



**VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO
N° 14 DEL 10 MAGGIO 2023
A.A. 2022/2023**

L'anno 2023 addì 10 del mese di maggio alle ore 15:00 si riunisce in presenza presso l'Aula "Mario Giordano" – Edificio 3 di Scienze il Consiglio del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente in seduta ordinaria.

La situazione delle presenze all'inizio della seduta è quella riportata in tabella:

	RIF	NOMINATIVO	PRESENTE	GIUSTIFIC.	ASSENTE
1	OR	BEOLCHINI Francesca		X	
2	OR	CANAPA Adriana	X		
3	OR	CAPUTO BARUCCHI Vincenzo			X
4	OR	CARNEVALI Oliana	X		
5	OR	CERRANO Carlo		X	
6	OR	CIANI Maurizio	X		
7	OR	DANOVARO Roberto			X
8	OR	DELL'ANNO Antonio			X
9	OR	MARIANI Paolo	X		
10	OR	MARINCIONI Fausto			X
11	OR	NEGRI Alessandra	X		
12	OR	REGOLI Francesco	X		
13	OR	SPINOZZI Francesco	X		
14	OR	TIANO Luca	X		
15	OR	TOTTI Cecilia Maria	X		
16	AS	ANNIBALDI Anna	X		
17	AS	BACCHETTI Tiziana	X		
18	AS	BARUCCA Marco	X		
19	AS	BENEDETTI Maura	X		
20	AS	BIANCHELLI Silvia		X	
21	AS	BISCOTTI Maria Assunta	X		
22	AS	BIZZARO Davide	X		
23	AS	CALCINAI Barbara	X		
24	AS	COMITINI Francesca	X		
25	AS	DAMIANI Elisabetta		X	
26	AS	DI MARINO Daniele	X		
27	AS	FABRI Mara	X		
28	AS	FALCO Pier Paolo			X
29	AS	FANELLI Emanuela	X		
30	AS	FRONTINI Andrea	X		
31	AS	GALEAZZI Roberta			X
32	AS	GIOACCHINI Giorgia	X		
33	AS	GIORGINI Elisabetta	X		
34	AS	GIOVANETTI Eleonora		X	



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

35	AS	GORBI Stefania	X		
36	AS	LA TEANA Anna	X		
37	AS	MARAGLIANO Luca	X		
38	AS	OLIVOTTO Ike	X		
39	AS	ORTORE Maria Grazia		X	
40	AS	PUCE Stefania	X		
41	AS	RINDI Fabio			X
42	AS	SABBATINI Anna		X	
43	AS	SCIRE' Andrea Antonino	X		
44	AS	TRUCCHI Emiliano	X		
45	AS	TRUZZI Cristina	X		
46	AS	VIGNAROLI Carla		X	
47	RIC	CACCIAMANI Tiziana		X	
48	RIC	FIORINI Rosamaria	X		
49	RIC	GIOVANNOTTI Massimo		X	
50	RIC	MOBBILI Giovanna	X		
51	RIC	NORICI Alessandra	X		
52	RIC	RINALDI Samuele			X
53	RIC	RUSSO Aniello		X	
54	RTD	AMATO Alessia	X		
55	RTD	ACCORONI Stefano	X		
56	RTD	CANONICO Laura		X	
57	RTD	COPPARI Martina		X	
58	RTD	DI CAMILLO Cristina			X
59	RTD	GEROTTO Caterina	X		
60	RTD	ILLUMINATI Silvia	X		
61	RTD	MARADONNA Francesca	X		
62	RTD	MEMMOLA Francesco	X		
63	RTD	MEZZELANI Marica	X		
64	RTD	MINNELLI Cristina	X		
65	RTD	NARDI Alessandro			X
66	RTD	NOTARSTEFANO Valentina	X		
67	RTD	ORLANDO Patrick	X		
68	RTD	VARRELLA Stefano	X		
69	T.A.	BELLAGAMBA Simone		X	
70	T.A.	DI CARLO Marta	X		
71	T.A.	FERRAIOLI Monica	X		
72	T.A.	GAMBINI Tiziana	X		
73	T.A.	GIARDI Paola	X		
74	T.A.	GRIZI Laura	X		
75	T.A.	PARONCINI Paolo			X
76	T.A.	ZENOBI Alessio	X		
77	SEG.	PROPETI Sara	X		
78	ST	CIRELLA Giovanni			X



79	ST	CORVETTIERO Giulia	X		
80	ST	DE CAMILLIS Alessandra	X		
81	ST	DELLA VALLE Anita	X		
82	ST	FEDELI Jacopo			X
83	ST	GIROLOMINI Leonardo			X
84	ST	IERONIMO Sonia	X		
85	ST	VAGNI Ludovica			X
86	ST	VOCALE Marica	X		
87	ST	ZAZA Matteo	X		

Legenda

OR	–	Professore Ordinario
AS	–	Professore Associato
RIC	–	Ricercatore
RTD	–	Ricercatore tempo determinato
PC	–	Professore a contratto
T.A.	–	Rappresentante Personale Tecnico-Amministrativo
ASS	–	Rappresentante assegnisti
ST	–	Rappresentante studenti

Constatato, pertanto, che risultano presenti n. 58 consiglieri, assenti giustificati n. 14 consiglieri e assenti n. 15 consiglieri, la seduta è valida.

Presiede la seduta il Direttore del Dipartimento Prof. Francesco Regoli.
Svolge le funzioni di Segretario la Dott.ssa Sara Propeti, in qualità di Responsabile dell'Ufficio amministrativo del Dipartimento.

Il Responsabile dell'Ufficio Amministrativo, con nota del 30.03.2023 prot. 68129, ha delegato alla Dott.ssa Laura Grizi, Responsabile dell'Ufficio Nucleo Didattico, la funzione di verbalizzazione con riguardo ai punti all'ordine del giorno relativi alle materie segnate (ND).

ORDINE DEL GIORNO:

1. Comunicazioni;
2. Salute e Sicurezza DiSVA;
3. Pratiche Amministrative;
4. Approvazione verbali sedute precedenti;
5. Ratifica determinazioni direttoriali;
6. Pratiche studenti;
7. Organizzazione didattica;
8. Suddivisione discipline per ciclo A.A. 2023/2024;
9. Test di verifica delle conoscenze A.A. 2023/2024;
10. Bandi ammissione Lauree Magistrali A.A. 2023/2024;
11. Scheda SUA-CdS 2023 – Scadenza Giugno;
12. Corso di Dottorato: borse di dottorato e attivazione XXXIX ciclo;
13. Punti organico e programmazione;
14. Ampliamento Settori scientifico disciplinari del Dipartimento;



15. Ripartizione Fondo RSA 2023;
16. Autorizzazione selezioni per personale esterno (assegni ricerca, borse studio, collaborazioni);
17. Convenzioni;
18. Varie ed eventuali.

OGGETTO n^ 1 – COMUNICAZIONI

Il Direttore comunica ai componenti del Consiglio quanto segue:

- dal 1 maggio 2023 il Dott. Giuseppe D'Errico è entrato in servizio come personale tecnico Cat. D a tempo indeterminato;
- dal 1 giugno 2023 la Sig.ra Selene Federici entrerà in servizio come personale tecnico amministrativo a tempo determinato;
- dall'8 maggio al 31 agosto 2023 il Dott. Paolo Paroncini è collocato in congedo per motivi di salute;
- E' stato approvato il Regolamento per le attività didattiche fuori sede. Il Direttore spiega che le richieste all'esercizio della didattica fuori sede, da presentare al dipartimento, sono subordinate al fatto che il docente non sia in regime di tempo definito e che abbia raggiunto le 120 ore di didattica frontale. Le autorizzazioni sono inoltre subordinate alla sussistenza delle seguenti condizioni: che non si determinino situazioni di conflitto di interesse con l'Ateneo; che l'attività non rappresenti detrimento delle attività didattiche, scientifiche e gestionali affidate al docente; che l'attività non venga esercitata presso altri enti/istituti universitari in situazioni di concorrenzialità e che non produca ripercussioni negative per l'ateneo; che sussistano apposite convenzioni nel caso di richieste riguardanti istituti formativi con corsi prevalentemente in e-learning (o altre forme di didattica a distanza);
- Tramite la CRUI, UNIVPM ha partecipato ad una gara di appalto per acquisire una piattaforma informatica che costituirà il software di supporto alla valutazione della produzione scientifica e dei prodotti della ricerca, utilizzando parametri/criteri di valutazione "mutuati" dalla VQR recentemente conclusa. Tale software consentirà a ciascun Ateneo/Ente di disporre, sia per le aree bibliometriche che per quelle non bibliometriche, di un cruscotto di valutazione della produzione scientifica attraverso il calcolo di indicatori (qualitativi e quantitativi) che gli Atenei stessi potranno utilizzare come supporto per le attività di autovalutazione della propria produzione scientifica. In particolare, il software dovrà consentire agli Atenei di configurare gli aspetti quantitativi (in termini di punteggio) delle procedure di valutazione e autovalutazione. A seguito degli esiti della gara, la CRUI ha dato disponibilità a sottoscrivere un contratto per conto delle istituzioni interessate alla piattaforma con la ditta aggiudicatrice "Svelto! Big Data Cleaning and Analytics S.r.l.", azienda produttrice del software denominato "Criterium" che rappresenta una versione aggiornata e perfezionata del sistema "CRUI UniBas", già utilizzato dall'Ateneo durante la campagna VQR 2015-2019. E' stata approvata l'adesione di UNIVPM alla piattaforma Criterium proposta dalla CRUI, dando mandato al Rettore di sottoscrivere l'accordo di adesione;
- E' stata inviata comunicazione sul lancio del bando MSCA MasterClass @UNIVPM che viene presentato dal Prof. Paolo Mariani;
- La Fondazione CARIVERONA ha pubblicato il bando FORMAT 2023 finalizzato a sostenere percorsi strutturati di sensibilizzazione ed educazione ambientale rivolti alle



giovani generazioni, con l'obiettivo di aumentare la loro consapevolezza verso i temi della sostenibilità e della tutela ambientale e sviluppare una capacità di analisi e contezza della ricchezza e della fragilità dell'ambiente che li circonda. Il bando finanzia proposte progettuali all'interno di uno o più dei seguenti ambiti: Rispetto dell'ambiente; Tutela degli ecosistemi naturali; Cambiamenti climatici; Gestione dei rifiuti (ridurre, riciclare, riusare); Uso responsabile delle risorse idriche ed energetiche; Inquinamento; Alimentazione Sostenibile. Non sono ammesse candidature da parte dei soggetti che abbiano già ricevuto, in qualità di Capofila, un contributo nell'edizione 2022 dello stesso bando FORMAT. Poiché il nostro Ateneo ha ricevuto un contributo in qualità di capofila per il Bando FORMAT 2022, UNIVPM può partecipare al nuovo bando solo in qualità di partner. Le attività previste dal progetto non dovranno svolgersi antecedentemente la data di pubblicazione del Bando (11/04/2023) e dovranno svolgersi entro un arco temporale massimo di 24 mesi. I Direttori di Dipartimento dovranno individuare le eventuali proposte promosse dai docenti interessati e inviare all'ufficio Ricerca entro il 15.05.2023 le relative schede di sintesi del progetto; i Docenti interessati dovranno trasmettere le proposte al Direttore entro le 18.00 del 14.05.2023.

L'esito della valutazione da parte della Commissione Ricerca sarà reso noto indicativamente entro il 24.05.2023, al fine di consentire al responsabile scientifico di confermare la partecipazione alla partnership attraverso l'invio della lettera firmata dal rettore. Per chiarimenti e/o informazioni sul bando, è possibile contattare l'ufficio ricerca (ricerca@univpm.it).

- E' stato pubblicato il nuovo bando per progetti POC - Proof of Concept VALUE "VALorizzare gli esiti della ricerca UnivErsitaria" dell'Università Politecnica delle Marche, destinato a finanziare l'innalzamento del livello tecnologico di brevetti recentemente concessi (o in corso di concessione), al fine di promuoverne il successivo trasferimento verso il mondo delle imprese. Il Programma VALUE, finanziato dal Ministero per le Imprese e del Made in Italy, e approvato con Decreto Rettorale n. 387/2023, prevede: un finanziamento, per ogni progetto selezionato, fino all'80% dei costi totali rendicontabili e fino ad un massimo erogabile di € 53.333,33; una durata massima dei progetti di 16 mesi; il finanziamento di progetti riguardanti invenzioni che risultino essere in uno stadio di sviluppo tecnologico superiore al TRL 2 e il cui brevetto / domanda di brevetto, a titolarità esclusiva dell'Università Politecnica delle Marche o in titolarità congiunta tra l'Università Politecnica delle Marche e altre Università / Enti Pubblici di Ricerca, sia stato concesso dopo il 01/01/2019 o sia in fase di esame, con deposito della domanda avvenuto dopo il 01/01/2018 e con rapporto di ricerca "non negativo"; costi ammissibili a finanziamento sono le spese di personale inserito a tempo determinato o indeterminato nell'organico d'Ateneo, oltre a materiali, attrezzature, licenze software, servizi di consulenza specialistica tecnologica (come specificato nel bando). Il termine di presentazione delle domande è il 19 giugno 2023;

La selezione delle proposte presentate verrà effettuata dalla Commissione brevetti d'Ateneo, secondo i criteri indicati nel Bando, tra i quali, le potenzialità tecniche del progetto e le prospettive di trasferimento tecnologico.

Per ogni dettaglio si rinvia al materiale reperibile sulla pagina ufficiale del sito d'Ateneo dedicata al Programma:



https://www.univpm.it/Entra/Percorsi/Laureati/Universita_e_Impresa/Programma_PoC_VALUE

Il Servizio Ricerca istituzionale e Terza missione - Ufficio Trasferimento Tecnologico resta a disposizione per ogni chiarimento ai seguenti contatti: trasferimento.tecnologico@univpm.it – tel.071/220 2304-2206-3200;

– E' stata inviata comunicazione sull'evento APRE che prevede due giornate di incontri on line tra la comunità italiana R&I e le Addette e gli Addetti Scientifici e Spaziali presso le sedi diplomatiche all'estero. L'evento si volgerà nelle giornate del 24 e 25 maggio a orari diversi a seconda dei fusi orari;

- La Prof.ssa Stefania Gorbi, in quanto membro del Consiglio Scientifico-Didattico, viene invitata a presentare il Centro 3R, un Centro nato con lo scopo di promuovere la sperimentazione responsabile secondo i principi di Replacement, Reduction e Refinement. La Prof.ssa Gorbi ricorda che possono chiedere l'afferenza al centro i docenti, ricercatori, assegnisti e dottorandi delle Università convenzionate inviando una domanda semplice al responsabile di U.O. (la Prof. Monica Mattioli Belmonte Cima per UNIVPM) che raccoglie le richieste e le sottopone al consiglio. Info su <https://www.centro3r.it/> e/o su <https://www.centro3r.it/it/events/iv-convegno-del-centro-3r>.

OGGETTO n^ 2 – SALUTE E SICUREZZA DISVA

Il Direttore fa presente ai componenti del Consiglio quanto segue:

- L'elenco del personale autorizzato dai Responsabili all'accesso alle strutture nei periodi di chiusura, deve essere inoltrato a Roberta Guercio, Responsabile ufficio servizi gestionali Polo Centro e funzionalità aree e spazi didattici e di lavoro e DEC del Servizio Vigilanza (servizicentro@univpm.it) e all'Arch. Manila Bartolucci, Responsabile Ufficio Servizi gestionali Polo Monte Dago e Direttore Operativo del Servizio Vigilanza nel Polo Montedago (servizimontedago@univpm.it). L'elenco (trasmesso con nota firmata dal Responsabile di Struttura) verrà inoltrato agli addetti al Servizio di Vigilanza per il seguito di competenza;

- Ai docenti responsabili di laboratorio, è arrivata comunicazione da Tiziana Romagnoli che, a seguito di una riunione intercorsa tra l'ufficio ambiente, il chimico Dott. Carlo Paesani incaricato dell'università per la classificazione dei rifiuti speciali, la ditta MARECO che si occupa del ritiro e smaltimento rifiuti speciali, gli RSPP e i responsabili dello smaltimento rifiuti delle varie strutture, è emersa la necessità di adeguarsi alle nuove normative in materia di smaltimento rifiuti.

Per questo motivo è necessario indicare per ogni laboratorio quali sono i codici CER che vengono utilizzati per lo smaltimento dei rifiuti speciali, quali sono le sostanze che vengono accorpate sotto uno stesso CER e in quali contenitori vengono posti.

A questo proposito è stato allegato un file excel di esempio con alcuni dei codici che sono utilizzati nel laboratorio di Botanica Marina. Tutte le informazioni ricevute serviranno per la compilazione di schede che andranno a caratterizzare i rifiuti prodotti da ogni struttura dipartimentale.

La nuova gestione dei rifiuti dovrebbe entrare in vigore entro la fine di giugno, per cui i docenti sono invitati a mandare nel giro di un paio di settimane le informazioni richieste. Simone Bellagamba e Tiziana Romagnoli avranno il tempo necessario per compilare le



schede ed interfacciarsi con il Dott. Paesani per verificarne la correttezza entro la scadenza.

OGGETTO n^ 3 – PRATICHE AMMINISTRATIVE

Nulla vi è da discutere.

OGGETTO n^ 4 – APPROVAZIONE VERBALI SEDUTE PRECEDENTI

Il Direttore presenta ai componenti del Consiglio di Dipartimento i verbali n. 12 e n. 13 delle sedute, rispettivamente, ordinaria e ristretta del 05.04.2023 - A.A. 2022/2023.

Il Consiglio di Dipartimento,
PRESA VISIONE dei suddetti verbali;
a voti unanimi

APPROVA

i verbali n. 12 e n. 13 delle sedute, rispettivamente, ordinaria e ristretta del 05.04.2023 - A.A. 2022/2023.

OGGETTO n^ 5 - RATIFICA DETERMINAZIONI DIRETTORIALI

Il Direttore comunica che sono state emanate determinazioni direttoriali per avere la possibilità di produrre istanze con scadenza ravvicinata.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTA l'urgenza di accettare il contributo pari ad € 3.500,00, riconosciuto da parte del CoNISMa, per l'organizzazione del Meeting Annuale Ibrido (in presenza e on-line) del Management Committee & Core Group nell'ambito del Progetto COST ACTION - Marine Animal Forest of the world e di individuare il Prof. Carlo Cerrano e la Dott.ssa Martina Coppari quali referenti DiSVA del progetto e organizzatori presso il DiSVA del Meeting Annuale Ibrido del Management Committee & Core Group;

VISTA la necessità di provvedere al conferimento di un incarico con contratto di lavoro autonomo nell'ambito del Progetto "Allevamento di invertebrati marini mediterranei in condizioni controllate" per lo svolgimento della seguente attività "Mantenimento dei poriferi in acquario per un periodo di un mese e controllo dei parametri chimico-fisici dell'acqua";

DELIBERA

la ratifica delle seguenti determinazioni del Direttore di Dipartimento:

n.28	07/04/2023	Accettazione contributo per organizzazione del Meeting Annuale Ibrido del Management Committee & Core Group - Progetto COST ACTION - Marine Animal Forest of the world (MAFWORLD)(CA20102) – Prof. Carlo Cerrano e Dott.ssa Martina Coppari
n.29	02/05/2023	Emanazione Avviso pubblico per il conferimento di incarico individuale con contratto di lavoro autonomo – Resp. Prof.ssa Di Camillo

**OGGETTO n^ 6 – PRATICHE STUDENTI (ND)
RICONOSCIMENTO CREDITI**



Il Consiglio di Dipartimento,
ESAMINATO il prospetto inviato dalla Segreteria Studenti per il riconoscimento in crediti di seminari, certificazioni linguistiche, ecdl, corso sub, attività lavorativa, tirocinio, prolungamento stage, ecc.
a voti unanimi

DELIBERA

di approvare il riconoscimento crediti degli studenti così come indicato nel prospetto allegato al presente verbale di cui costituisce parte integrante (**allegato n. 6/1**).

OGGETTO n^ 7 – ORGANIZZAZIONE DIDATTICA (ND)

OGGETTO n^ 7.1 – Funzione di correlatore

Il Direttore sottopone all'attenzione del Consiglio le richieste delle Prof.sse Alessia Amato, Giorgia Gioacchini e Cristina Truzzi di riconoscere la funzione di correlatore a soggetti che hanno collaborato alla tesi di cui i docenti sono relatori.

Il Direttore informa che il Senato Accademico, con delibera del 23.6.2015, consente al Consiglio di Dipartimento di autorizzare l'inserimento di ulteriori figure in qualità di correlatori, con deliberazione assunta all'unanimità su motivata proposta del relatore.

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTA la delibera del Senato Accademico del 23.6.2015;

VISTA la richiesta della Prof.ssa Alessia Amato di inserire il Dott. Alessandro Calò, responsabile trattamento acque presso Sanofi-Euroapi Brindisi, quale correlatore della tesi della studentessa Sarah Gregorio, in quanto il Dott. Calò ha seguito direttamente la studentessa nell'attività sperimentale;

VISTA la richiesta della Prof.ssa Giorgia Gioacchini di inserire la Dott.ssa Erica Trotta, titolare di borsa di studio presso UNIVPM-DISVA, quale correlatrice delle tesi delle studentesse Angelica Catacchio, Simona Doria, Valentina D'Addio e Giulia Pontiggia, in quanto la Dott.ssa Trotta ha seguito direttamente le studentesse nell'attività sperimentale;

VISTA la richiesta della Prof.ssa Cristina Truzzi di inserire la Dott.ssa Behixhe Ajdini, dottoranda iscritta al secondo anno di dottorato PON "Ricerca e Innovazione", quale correlatrice della tesi della studentessa Alice Tamborra, in quanto la Dott.ssa Ajdini ha seguito direttamente la studentessa nell'attività sperimentale;

VISTA la richiesta della Prof.ssa Cristina Truzzi di inserire la Dott.ssa Irene Biancarosa, PhD in Fish Nutrition presso l'Università di Bergen-Norvegia e R&D manager presso la Nutrisect Srl, quale correlatrice della tesi della studentessa Alice Tamborra, in quanto la Dott.ssa Biancarosa ha seguito direttamente la studentessa nell'attività sperimentale;

a voti unanimi

DELIBERA

- **il Dott. Calò Alessandro** è autorizzato a figurare come correlatore della tesi di laurea della studentessa Sarah Gregorio;

- **la Dott.ssa Trotta Erica** è autorizzata a figurare come correlatrice delle tesi di laurea delle studentesse Angelica Catacchio, Simona Doria, Valentina D'Addio, Giulia Pontiggia;



- la **Dott.ssa Ajdini Behixhe** è autorizzata a figurare come correlatrice delle tesi di laurea della studentessa Alice Tamborra;
- la **Dott.ssa Biancarosa Irene** è autorizzata a figurare come correlatrice delle tesi di laurea della studentessa Alice Tamborra.

OGGETTO n^ 7.2 – Disattivazione insegnamenti A.A. 2022/2023

Il Direttore informa che l'insegnamento a scelta "Algae and nutrition", inserito nel Manifesto degli Studi del Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Nutrizione e dell'Alimentazione per l'A.A. 2022/2023, non è stato richiesto dagli studenti nei piani di studio individuali.

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTA la propria delibera del 8.3.2022 che approva i Manifesti dei Corsi di Studio di Scienze per l'A.A. 2022/2023;
a voti unanimi

DELIBERA

di disattivare, per l'A.A. 2022/2023, il seguente insegnamento a scelta del Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Nutrizione e dell'Alimentazione:
"Algae and nutrition", 6 cfu – 48 ore.

OGGETTO n^ 8 – SUDDIVISIONE DISCIPLINE PER CICLO A.A. 2023/2024 (ND)

Il Consiglio di Dipartimento, dopo adeguata discussione,
a voti unanimi

DELIBERA

la ripartizione per ciclo degli insegnamenti dei Corsi di Studio di Scienze per l'A.A. 2023/2024, così come indicato nei prospetti allegati al presente verbale di cui costituiscono parte integrante:

Corso di laurea Scienze Biologiche

✓ coorti AA. 2023/2024 – 2022/2023 – 2021/2022

(Allegato n.8/1)

Corso di laurea Scienze Ambientali e Protezione Civile

✓ coorti AA. 2023/2024 – 2022/2023 – 2021/2022

(Allegato n.8/2)

Corso di laurea magistrale Biologia Marina

✓ coorti AA. 2023/2024 – 2022/2023

(Allegato n.8/3)

Corso di laurea magistrale Biologia Molecolare e Applicata

✓ coorti AA. 2023/2024 – 2022/2023

(Allegato n.8/4)

Corso di laurea magistrale Rischio Ambientale e Protezione Civile

✓ coorti AA. 2023/2024 – 2022/2023

(Allegato n.8/5)

Corso di laurea magistrale Scienze della Nutrizione e dell'Alimentazione

✓ coorte A.A. 2023/2024 – 2022/2023

(Allegato n.8/6)



Entra il Prof. Cerrano

OGGETTO n° 9 – TEST DI VERIFICA DELLE CONOSCENZE A.A. 2023/2024 (ND)

Il Decreto 270/2004 all'articolo 6 comma 1 prevede, per l'ammissione ad un corso di laurea triennale, il possesso o l'acquisizione di un'adeguata preparazione iniziale. Al riguardo il Regolamento Didattico di Ateneo, i Regolamenti Didattici dei Corsi di Studio e gli Ordinamenti dei corsi di laurea triennali, inseriti nella scheda SUA-CdS, alla voce "Requisiti di ammissione", hanno definito le conoscenze richieste per l'accesso e le modalità di verifica di dette conoscenze. E' previsto inoltre che, in caso di verifica non positiva siano indicati specifici obblighi formativi aggiuntivi (OFA) da soddisfare nel primo anno di corso. Tanto premesso il Consiglio di Dipartimento, a voti unanimi

DELIBERA

1) L'accesso ai corsi di Laurea in Scienze Biologiche (classe L-13) e in Scienze Ambientali e Protezione Civile (classe L-32), per l'A.A. 2023/2024, è libero.

2) Per la verifica delle conoscenze è previsto un test, non selettivo e non vincolante per l'immatricolazione, svolto in modalità telematica dallo studente.

3) Il test di verifica delle conoscenze consiste nella soluzione di **24 (ventiquattro)** quesiti a risposta multipla, di cui una sola risposta esatta tra le cinque indicate, su argomenti di:

- | | |
|---|---|
| a) Matematica (Linguaggio matematico di base) | 6 |
| b) Fisica | 6 |
| c) Chimica | 6 |
| d) Biologia | 6 |

4) I criteri di valutazione dei test sono i seguenti:
a) 1 punto per ogni risposta esatta;
b) 0 punti per ogni risposta non data o sbagliata.

5) La prova si considera positiva con 2 risposte esatte su 6 per ogni sezione. Per le sezioni di Fisica, Chimica e Biologia il test ha il solo scopo di autovalutazione da parte dello studente.

6) Ai candidati che totalizzeranno meno di 2 risposte esatte su 6 nella **sola sezione di Matematica** verrà assegnato l'obbligo formativo aggiuntivo (OFA) di Matematica da soddisfare nel primo anno di corso (entro il 10 agosto).

L'OFA di Matematica sarà considerato assolto, o tramite il superamento dello stesso esame, o risostenendo il test nella sezione di Matematica entro il 10 agosto, secondo tempistiche e modalità che saranno rese disponibili sul sito del Dipartimento al link <http://www.disva.univpm.it/content/test-di-verifica-delle-conoscenze-0>



Gli studenti che non hanno assolto l'OFA non potranno sostenere esami del secondo o terzo anno.

- 7) Sono esentati dal partecipare al test di verifica delle conoscenze:
- i candidati provenienti da corsi di laurea istituiti secondo gli ordinamenti previgenti il D.M. 270/2004;
 - i candidati già in possesso di altro titolo accademico, anche conseguito all'estero o già iscritti a corsi di studio di livello universitario all'estero;
 - gli studenti che effettuano il passaggio da un corso di laurea di questo Ateneo o il trasferimento da altro Ateneo con gli esami di matematica, fisica, chimica, biologia superati;
 - i candidati che hanno già sostenuto con esito positivo il test di verifica delle conoscenze nell'anno accademico 2023/2024 o in precedente anno accademico per i corsi di studio di Scienze o corsi di altra struttura didattica di questo Ateneo o presso altre sedi universitarie e in tale ultimo caso debitamente certificato;
 - gli studenti decaduti o rinunciatari, già iscritti ad un corso di studio di Scienze che chiedano l'immatricolazione.

8) Chi non sosterrà alcun test di verifica delle conoscenze può ugualmente immatricolarsi ai corsi di laurea di Scienze e avrà assegnato d'ufficio l'OFA di Matematica.

In caso di esito negativo del test, viene offerta la possibilità allo studente di ripetere il test di Matematica nelle sessioni successive.

CALENDARIO TEST DI VERIFICA DELLE CONOSCENZE LAUREE TRIENNALI – A.A. 2023/2024

Il test si svolgerà in modalità telematica secondo le modalità che verranno indicate nel sito del Dipartimento.

Sono previste 7 sessioni di test:

1 ^a sessione		2 ^a sessione	
4 settembre	scadenza presentazione domanda	2 ottobre	scadenza presentazione domanda
11 settembre	data test	9 ottobre	data test
3 ^a sessione		4 ^a sessione	
6 novembre	scadenza presentazione domanda	4 dicembre	scadenza presentazione domanda



13 novembre	data test	11 dicembre	data test
5^a sessione		6^a sessione	
4 marzo	scadenza presentazione domanda	2 aprile	scadenza presentazione domanda
11 marzo	data test	9 aprile	data test
7^a sessione			
6 maggio	scadenza presentazione domanda		
13 maggio	data test		

Per l'elaborazione e la correzione dei test relativi alla prova di verifica delle conoscenze la Commissione sarà coadiuvata dall'Ing. Marco Giacinti, tecnico informatico del Servizio ICT. Per i successivi ulteriori adempimenti si dà pieno mandato al Presidente della Commissione Giudicatrice.

Commissione giudicatrice:

Prof. Paolo Mariani	Presidente
Prof. Francesca Beolchini	effettivo
Prof. Adriana Canapa	effettivo
Prof. Elisabetta Giorgini	effettivo
Prof. Francesco Spinozzi	supplente
Prof. Roberta Galeazzi	supplente
Prof. Maria Assunta Biscotti	supplente

OGGETTO n^a 10 – BANDI AMMISSIONE LAUREE MAGISTRALI A.A. 2023/2024 (ND)

Il Consiglio di Dipartimento

CONSIDERATO che il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente per l'A.A. 2023/2024 ha attivato i seguenti corsi di laurea magistrale: Biologia Molecolare e Applicata - BMA, Biologia Marina - BM, Rischio Ambientale e Protezione Civile - RAPC, Scienze della Nutrizione e dell'Alimentazione – SNA;

VISTO il Decreto 270/2004 all'articolo 6 comma 2, che prevede, per l'ammissione ad un corso di laurea magistrale, il possesso della laurea o del diploma universitario di durata triennale, ovvero di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo;

VISTO l'Ordinamento Didattico dei Corsi di laurea magistrale (RAD) inserito nella scheda SUA-CdS 2023, che ha previsto specifici criteri di accesso per l'immatricolazione



- ai corsi di laurea magistrale. Il Dipartimento dovrà definire le modalità per la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione;
- VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 8.3.2023 che ha approvato l'Offerta Formativa e i Manifesti degli Studi per l'A.A. 2023/2024 dei corsi di laurea magistrale;
- VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 17.3.2016 che equipara la "Lingua Inglese" delle lauree triennali di Scienze al livello B1 (delle certificazioni internazionali);
- VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 12.6.2019 che ritiene corrispondente al livello B1 anche la "Lingua Inglese" indicata nei certificati di laurea degli studenti provenienti da altri corsi di laurea del nostro Ateneo o di altre Sedi Universitarie italiane o straniere che chiedono di immatricolarsi alle lauree magistrali di Scienze;
- UDITI i Presidenti dei CCS di Biologia Marina e di Rischio Ambientale e Protezione Civile, che confermano la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione tramite prova individuale per i corsi di propria competenza;
- UDITI i Presidenti del CCS di Biologia Molecolare e Applicata e di Scienze della Nutrizione e dell'Alimentazione, che confermano la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione tramite test di ammissione su base scientifica per i corsi di propria competenza;
- VALUTATA l'esigenza di effettuare il test in modalità telematica;
a voti unanimi

DELIBERA

1) BIOLOGIA MOLECOLARE E APPLICATA (classe LM-6) – A.A. 2023/2024

Requisiti curriculari

L'accesso al Corso di Laurea Magistrale in Biologia Molecolare e Applicata è riservato ai laureati che possiedono **almeno uno dei due requisiti** di seguito indicati:

Requisito 1) BMA

diploma universitario di durata triennale o laurea o laurea magistrale nelle seguenti classi relative al DM 270/04. Sono titoli ammissibili anche le lauree o lauree specialistiche delle classi ex DM 509/99 corrispondenti alle sottoindicate classi, ai sensi del DM 386/07 e riportate nell'allegato 2 del decreto medesimo, o altro titolo acquisito all'estero e riconosciuto idoneo.

Classi di laurea

- L-2 Biotecnologie
- L-13 Scienze Biologiche
- L-25 Scienze e tecnologie agrarie e forestali
- L-26 Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari
- L-27 Scienze e tecnologie chimiche
- L-29 Scienze e tecnologie farmaceutiche



UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE

L-32 Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura
L-38 Scienze zootecniche e tecnologie delle produzioni animali

Classi di laurea magistrale

LM-6 Biologia
LM-7 Biotecnologie agrarie
LM-8 Biotecnologie industriali
LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche
LM-13 Farmacia e farmacia industriale
LM-41 Medicina e Chirurgia
LM-42 Medicina veterinaria
LM-60 Scienze della natura
LM-69 Scienze e tecnologie agrarie
LM-70 Scienze e tecnologie alimentari
LM-73 Scienze e tecnologie forestali ed ambientali
LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio
LM-86 Scienze zootecniche e tecnologie animali

Inoltre è richiesta un'adeguata conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea oltre all'Italiano (Lingua Inglese corrispondente ad un livello almeno B1), comprovata dal superamento di un esame/prova idoneativa nel percorso universitario precedente.

Per questo gruppo si ritiene assolta la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione se la votazione di laurea è maggiore o uguale a 90/110.

Per i laureati con votazione inferiore a 90/110, l'adeguatezza della personale preparazione verrà valutata dalla Commissione di Ammissione alla Laurea Magistrale tramite prova individuale (identificata in un test di ammissione su base scientifica) secondo le modalità che saranno rese disponibili sul sito del Dipartimento.

Requisito 2) BMA

aver acquisito almeno 40 cfu complessivi nei SSD: MAT, FIS, CHIM, BIO, AGR, VET, MED, di cui almeno 20 cfu di BIO.

Inoltre è richiesta un'adeguata conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea oltre all'Italiano (Lingua Inglese corrispondente ad un livello almeno B1), comprovata dal superamento di un esame/prova idoneativa nel percorso universitario precedente.

Per questo gruppo la Commissione di Ammissione alla Laurea Magistrale valuterà l'adeguatezza della personale preparazione tramite prova individuale (identificata in un test di ammissione su base scientifica) secondo le modalità che saranno rese disponibili sul sito del Dipartimento.

Per entrambi i requisiti si ritiene corrispondente al livello B1 la "Lingua Inglese" indicata nei certificati di laurea degli studenti provenienti dai corsi di studio di Scienze e da altri



corsi di studio del nostro Ateneo o di altre Sedi Universitarie italiane o straniere che chiedono di immatricolarsi alla laurea magistrale in Biologia Molecolare e Applicata.

**2) SCIENZE DELLA NUTRIZIONE E DELL'ALIMENTAZIONE (classe LM-61) –
A.A. 2023/2024**

Requisiti curriculari

L'accesso al Corso di Laurea Magistrale in Biologia Molecolare e Applicata è riservato ai laureati che possiedono **almeno uno dei due requisiti** indicati di seguito:

Requisito 1) SNA

diploma universitario di durata triennale o laurea o laurea magistrale nelle seguenti classi relative al DM 270/04. Sono titoli ammissibili anche le lauree o lauree specialistiche delle classi ex DM 509/99 corrispondenti alle sottoindicate classi, ai sensi del DM 386/07 e riportate nell'allegato 2 del decreto medesimo, o altro titolo acquisito all'estero e riconosciuto idoneo.

Classi di laurea

L-2 Biotecnologie
L-13 Scienze Biologiche
L-25 Scienze e tecnologie agrarie e forestali
L-26 Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari
L-27 Scienze e tecnologie chimiche
L-29 Scienze e tecnologie farmaceutiche
L-32 Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura
L-38 Scienze zootecniche e tecnologie delle produzioni animali
L-SNT3 Dietistica (Abilitante alla professione sanitaria di Dietista)

Classi di laurea magistrale

LM-6 Biologia
LM-7 Biotecnologie agrarie
LM-8 Biotecnologie industriali
LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche
LM-13 Farmacia e farmacia industriale
LM-41 Medicina e Chirurgia
LM-42 Medicina veterinaria
LM-60 Scienze della natura
LM-69 Scienze e tecnologie agrarie
LM-70 Scienze e tecnologie alimentari
LM-73 Scienze e tecnologie forestali ed ambientali
LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio
LM-86 Scienze zootecniche e tecnologie animali



Inoltre è richiesta un'adeguata conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea oltre all'Italiano (Lingua Inglese corrispondente ad un livello almeno B1), comprovata dal superamento di un esame/prova idoneativa nel percorso universitario precedente.

Per questo gruppo si ritiene assolta la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione se la votazione di laurea è maggiore o uguale a 90/110.

Per i laureati con votazione inferiore a 90/110, l'adeguatezza della personale preparazione verrà valutata dalla Commissione di Ammissione alla Laurea Magistrale tramite prova individuale (identificata in un test di ammissione su base scientifica) secondo le modalità che saranno rese disponibili sul sito del Dipartimento.

Requisito 2) SNA

aver acquisito almeno 40 cfu complessivi nei SSD: MAT, FIS, CHIM, BIO, AGR, VET, MED, di cui almeno 20 cfu di BIO.

Inoltre è richiesta un'adeguata conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea oltre all'Italiano (Lingua Inglese corrispondente ad un livello almeno B1), comprovata dal superamento di un esame/prova idoneativa nel percorso universitario precedente.

Per questo gruppo la Commissione di Ammissione alla Laurea Magistrale valuterà l'adeguatezza della personale preparazione tramite prova individuale (identificata in un test di ammissione su base scientifica) secondo le modalità che saranno rese disponibili sul sito del Dipartimento.

Per entrambi i requisiti si ritiene corrispondente al livello B1 la “Lingua Inglese” indicata nei certificati di laurea degli studenti provenienti dai corsi di studio di Scienze e da altri corsi di studio del nostro Ateneo o di altre Sedi Universitarie italiane o straniere che chiedono di immatricolarsi alla laurea magistrale in Scienze della Nutrizione e dell’Alimentazione;

MODALITA' TEST DI AMMISSIONE BMA – SNA

Il test di ammissione alle Lauree Magistrali in Biologia Molecolare e Applicata e in Scienze della Nutrizione e dell’Alimentazione per l’A.A. 2023/2024 è articolato in 42 domande a risposta multipla, con 4 opzioni di cui una esatta. Per ogni risposta esatta si acquisisce 1 punto, per ogni risposta sbagliata 0 punti.

Le domande del test sono suddivise in 6 raggruppamenti da 7 domande ciascuno, riguardanti i principi base delle seguenti discipline:

- 1) microbiologia
- 2) biochimica
- 3) biologia cellulare
- 4) genetica
- 5) biologia molecolare



6) fisiologia

Il test si considera superato se lo studente risponde in modo corretto almeno al 60% delle domande (25 su 42).

Verrà fornito allo studente il punteggio totale del test e quello parziale ottenuto per ognuno dei 6 raggruppamenti, in modo da dare la possibilità allo studente di colmare eventuali lacune in specifiche aeree.

Sono ammessi al test studenti già laureati.

In caso di esito negativo, viene offerta la possibilità allo studente di ripetere il test nelle sessioni successive.

Ulteriori dettagli (o modifiche) sulla erogazione del test verranno resi disponibili sul sito del Dipartimento.

CALENDARIO TEST DI AMMISSIONE BMA - SNA – A.A. 2023/2024

Il test si svolgerà in modalità telematica utilizzando le piattaforme istituzionali ZOOM/TEAMS secondo le modalità che verranno indicate nel sito del Dipartimento.

Sono previste 5 sessioni di test:

1^ sessione

1 settembre 2023	scadenza presentazione domanda
8 settembre	data del test
13 settembre	pubblicazione risultati

2^ sessione

3 novembre 2023	scadenza presentazione domanda
10 novembre	data del test
15 novembre	pubblicazione risultati

3^ sessione

20 dicembre 2023	scadenza presentazione domanda
10 gennaio	data del test
15 gennaio	pubblicazione risultati

4^ sessione

1 marzo 2024	scadenza presentazione domanda
6 marzo	data del test
11 marzo	pubblicazione risultati

5^ sessione

15 marzo 2024	scadenza presentazione domanda
20 marzo	data del test
25 marzo	pubblicazione risultati

COMMISSIONE TEST DI AMMISSIONE BMA – SNA – A.A. 2023/2024



componenti effettivi

Oliana Carnevali Presidente
Luca Tiano
Adriana Canapa
Tiziana Bacchetti
Cristina Truzzi

componenti supplenti

Paolo Mariani
Maurizio Ciani
Marco Barucca
Elisabetta Damiani
Tiziana Cacciamani

3) BIOLOGIA MARINA (classe LM-6) – A.A. 2023/2024

Requisiti curriculari

L'accesso ai Corsi di Laurea Magistrale in Biologia Marina è riservato ai laureati che possiedono **almeno uno dei due requisiti** indicati di seguito:

Requisito 1) BM

diploma universitario di durata triennale o laurea o laurea magistrale nelle seguenti classi relative al DM 270/04. Sono titoli ammissibili anche le lauree o lauree specialistiche delle classi ex DM 509/99 corrispondenti alle sottoindicate classi, ai sensi del DM 386/07 e indicate nell'allegato 2 del decreto medesimo, o altro titolo acquisito all'estero e riconosciuto idoneo.

Classi di laurea

L-2 Biotecnologie
L-13 Scienze biologiche
L-25 Scienze e tecnologie agrarie e forestali
L-26 Scienze e tecnologie agro-alimentari
L-27 Scienze e tecnologie chimiche
L-29 Scienze e tecnologie farmaceutiche
L-32 Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura
L-38 Scienze zootecniche e tecnologie delle produzioni animali

Classi di laurea magistrale

LM-6 Biologia
LM-7 Biotecnologie agrarie
LM-8 Biotecnologie industriali
LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche
LM-13 Farmacia e farmacia industriale
LM-41 Medicina e chirurgia



LM-42 Medicina veterinaria
LM-60 Scienze della natura
LM-69 Scienze e tecnologie agrarie
LM-70 Scienze e tecnologie alimentari
LM-73 Scienze e tecnologie forestali ed ambientali
LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio
LM-86 Scienze zootecniche e tecnologie animali

Per questo requisito si ritiene assolta la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione se la votazione di laurea è maggiore o uguale a 90/110.

Per i laureati con votazione inferiore a 90/110, l'adeguatezza della personale preparazione verrà valutata dalla Commissione di Ammissione alla Laurea Magistrale tramite prova individuale secondo le modalità che saranno rese disponibili sul sito del Dipartimento.

Requisito 2) BM

aver acquisito almeno 40 cfu complessivi nei SSD: MAT, FIS, CHIM, BIO, AGR, VET, MED.

Per questo requisito la Commissione di Ammissione alla Laurea Magistrale valuterà l'adeguatezza della personale preparazione tramite prova individuale secondo le modalità che saranno rese disponibili sul sito del Dipartimento.

Per entrambi i requisiti è inoltre richiesta un'adeguata conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea oltre all'Italiano (Lingua Inglese, delibera CdD del 21.10.2015) comprovata dal superamento di un esame/prova idoneativa nel percorso universitario precedente.

4) RISCHIO AMBIENTALE E PROTEZIONE CIVILE (classe LM-75) - A.A. 2023/2024

Requisiti curriculari

L'accesso al Corso di Laurea Magistrale in Rischio Ambientale e Protezione Civile è riservato ai laureati che possiedono **almeno uno dei due requisiti** indicati di seguito:

Requisito 1) RAPC

diploma universitario di durata triennale o laurea o laurea magistrale nelle seguenti classi relative al DM 270/04. Sono titoli ammissibili anche le lauree o lauree specialistiche delle classi ex DM 509/99 corrispondenti alle sottoindicate classi, ai sensi del DM 386/07 e indicate nell'allegato 2 del decreto medesimo, o altro titolo acquisito all'estero e riconosciuto idoneo.

Classi di laurea

L-7 Ingegneria civile e ambientale
L-13 Scienze Biologiche
L-21 Scienze della pianificazione territoriale, urbanistica, paesaggistica e ambientale



L-25 Scienze e tecnologie agrarie e forestali
L-26 Scienze e tecnologie agro-alimentari
L-27 Scienze e tecnologie chimiche
L-32 Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura
L-34 Scienze geologiche
L-38 Scienze zootecniche e tecnologie delle produzioni animali

Classi di laurea magistrale

LM-6 Biologia
LM-10 Conservazione dei beni architettonici e ambientali
LM-22 Ingegneria chimica
LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio
LM-48 Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale
LM-54 Scienze chimiche
LM-60 Scienze della natura
LM-69 Scienze e tecnologie agrarie
LM-70 Scienze e tecnologie alimentari
LM-71 Scienze e tecnologie della chimica industriale
LM-73 Scienze e tecnologie forestali e ambientali
LM-74 Scienze e tecnologie geologiche
LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio
LM-79 Scienze geofisiche
LM-80 Scienze geografiche
LM-86 Scienze zootecniche e tecnologie animali

Per questo requisito si ritiene assolta la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione se la votazione di laurea è maggiore o uguale a 90/110.

Per i laureati con votazione inferiore a 90/110, l'adeguatezza della personale preparazione verrà valutata dalla Commissione di Ammissione alla Laurea Magistrale tramite prova individuale, secondo le modalità che saranno rese disponibili sul sito del Dipartimento.

Requisito 2) RAPC

aver acquisito almeno 40 cfu complessivi nei SSD: MAT, FIS, CHIM, BIO, AGR, VET, GEO, ICAR, ING-IND, ING-INF.

Per questo requisito la Commissione di Ammissione alla Laurea Magistrale valuterà l'adeguatezza della personale preparazione tramite prova individuale, secondo le modalità che saranno rese disponibili sul sito del Dipartimento.

Per entrambi i requisiti è inoltre richiesta un'adeguata conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea oltre all'Italiano (Lingua Inglese, delibera CdD del 21.10.2015) comprovata dal superamento di un esame/prova idoneativa nel percorso universitario precedente.



CALENDARIO PROVA INDIVIDUALE - BM - RAPC - A.A. 2023/2024

La prova individuale consiste in una valutazione tramite colloquio che si svolgerà in modalità telematica utilizzando le piattaforme istituzionali ZOOM/TEAMS secondo le modalità indicate nel sito del Dipartimento.

Sono previste 5 sessioni di test:

- 13/09/2023 ore 14.00
- 25/10/2023 ore 14.00
- 22/11/2023 ore 14.00
- 10/01/2024 ore 14.00
- 13/03/2024 ore 14.00

COMMISSIONE AMMISSIONE LAUREE MAGISTRALI - BM - RAPC - A.A. 2023/2024

componenti effettivi

Francesca Beolchini Presidente
Antonio Dell'Anno
Carlo Cerrano

componenti supplenti

Vincenzo Caputo Barucchi
Emanuela Fanelli
Ike Olivotto
Cecilia Maria Totti
Anna Annibaldi
Carla Vignaroli
Fausto Marincioni
Stefania Gorbi

OGGETTO n^ 11 – SCHEDA SUA-CdS 2023 – Scadenza Giugno (ND)

Il Direttore ricorda al Consiglio la scadenza del 15 giugno 2023 per la compilazione delle Schede SuA-CdS di competenza del Dipartimento, in particolare dei quadri delle sezioni Amministrazione e Qualità indicati nel DM 2711/2022.

Il Presidio di Qualità di Ateneo ha richiesto la loro compilazione con largo anticipo (entro il 10 maggio 2023) al fine di procedere alla verifica del rispetto dei parametri di AQ con riguardo ai contenuti inseriti.

Il Direttore informa che la scheda SuA CdS 2023 è stata compilata conformemente a quanto deliberato dal Consiglio nelle precedenti sedute, relativamente alla Didattica programmata ed erogata, sono stati inseriti i dati su referenti, docenti di riferimento, tutor, strutture dei singoli CdS e sono stati aggiornati i quadri in scadenza della sezione Qualità.



OGGETTO n^ 12 – CORSO DI DOTTORATO: BORSE DI DOTTORATO E ATTIVAZIONE XXXIX CICLO (ND)

Il Direttore informa che il Senato Accademico e il Consiglio di Amministrazione, nelle sedute rispettivamente del 18.04.2022 e 19.04.2022, hanno deliberato circa le risorse economiche disponibili per l'avvio del XXXIX ciclo, assegnando al Dipartimento n.7 borse di dottorato, di cui una per laureati all'estero.

Il Direttore fa presente che potranno essere attivate ulteriori borse finanziate al 100% nell'ambito di progetti specifici (a titolo esemplificativo Dipartimenti di Eccellenza, Centri Nazionali, Partneriati Estesi, Ecosistemi ecc.) o da parte di soggetti pubblici/privati nell'ambito delle borse D.M. 117/2023 e illustra i criteri per il rinnovo dell'accREDITAMENTO del Corso di Dottorato.

Il Consiglio di Dipartimento,

VISTO il D.M. 226/2021 recante le modalità di accREDITAMENTO delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accREDITATI;

VISTE le indicazioni operative per l'accREDITAMENTO dei corsi di dottorato contenute nella nota ministeriale prot. N. 3992 del 02/03/2022;

VISTA la nota del Dirigente Area Didattica e Servizi agli Studenti del 21/04/2023;

VISTA la richiesta di attivazione di 1 borsa aggiuntiva nel Corso di Dottorato di Ricerca in "Scienze della Vita e dell'Ambiente" XXXIX finanziata al 100% da Ascoli Servizi Comunali, tutor proponente Prof. Anna Annibaldi a cui farà seguito apposta lettera impegno;

a voti unanimi

DELIBERA

- di approvare la proposta di istituzione del Corso di Dottorato di Ricerca in "Scienze della Vita e dell'Ambiente" XXXIX ciclo, con sede amministrativa presso l'Università Politecnica delle Marche di cui alla scheda allegata inserita nel sito Miur (**Allegato n. 12/1**);
- di approvare il finanziamento di una borsa aggiuntiva al 100% da Ascoli Servizi Comunali, tutor proponente Prof. Anna Annibaldi (**Allegato n. 12/2**).

Entra la Prof.ssa Vignaroli

OGGETTO n^ 13 – PUNTI ORGANICO E PROGRAMMAZIONE (ND)

Il Direttore informa che il SA ed il CdA nelle sedute del 18 e 19 aprile u.s. hanno deliberato l'anticipo del 50% punti organico da turnover previsti per il 2023, assegnando al Dipartimento 0.58 p.o. Il Direttore ricorda che gli attuali criteri di attribuzione dei punti organico del Dipartimento prevedono che possano essere utilizzati per una delle seguenti 4 possibilità: 1: bandi da ricercatore per potenziare i gruppi già presenti in Dipartimento; 2: bandi da PO nei SSD già presenti in Dipartimento; 3: chiamate "da fuori" per portare nuove linee di ricerca e di competenza. 4: punti organico da riservare a posizioni già attive ma a tempo determinato. I punti 1 e 2 derivano in parte dalle richieste e dalle priorità individuate all'interno dei singoli gruppi, il punto 3 deriva dalla individuata necessità di potenziare aree



di ricerca coerenti con quelle già presenti nel Dipartimento e funzionali anche alle tre macroaree didattiche (Biologia; Biologia Marina; Protezione ambientale e Protezione Civile), il punto 4 considera i po che devono essere considerati “impegnati”, che saranno cioè necessari per le posizioni in corso ancora a tempo determinato (ad esempio per quanto riguarda gli eventuali passaggi da RTDb a PA, o l’assegnazione di RTDb ai settori con RTDa che erano rientrati precedentemente nella programmazione).

Per quanto riguarda la situazione degli RTDa a progetto (tipicamente 3 anni), tali posizioni non sono entrate nella programmazione di punti organico e pertanto i rispettivi contratti si risolvono alla loro naturale scadenza. Il Direttore ricorda, tuttavia, che era stato stabilito che, se al termine del triennio, ci fosse stato da parte del docente un ulteriore finanziamento del biennio, il settore del ricercatore a progetto sarebbe entrato “in programmazione” al pari di quelli degli altri RTDa 3+2, quindi candidabile per l’assegnazione di una posizione da RTDb. Il Direttore ripercorre anche le novità introdotte alla Legge 240/2010 dal DM 36/2022 sulle modalità di reclutamento che, a regime, non prevedono più RTDa a progetto, eliminano gli assegni di ricerca, e introducono contratti di ricerca almeno biennali (dal costo di circa 100K€) come unica modalità per coprire il passaggio dalla fine del dottorato di ricerca al concorso per la figura unica di ricercatore “tenure track”, RTT. Il Direttore esprime la preoccupazione che pochi gruppi potrebbero avere la disponibilità di fondi per finanziare questi contratti di ricerca biennali e che i neodottori di ricerca potrebbero non avere ancora la necessaria preparazione e curriculum per accedere alle nuove posizioni di ricercatore RTT subito dopo il dottorato.

Il Direttore ricorda che il Dipartimento ha attualmente coperto alcune necessità scientifico didattiche mediante il reclutamento di n.7 RTDa finanziati su specifici progetti e che, per poter programmare l’impiego futuro dei punti organico assegnati, è necessario tener conto delle esigenze scientifiche di questi gruppi, valutando la possibilità di considerare tali posizioni nell’ambito della programmazione.

Per consentire quanto sopra indicato e allo stesso tempo agevolare la possibilità di finanziare dei nuovi contratti di ricerca introdotti dal DM 36/2022, adottando una soluzione in grado di rispondere alle esigenze scientifico didattiche dei diversi gruppi, il Direttore propone al Consiglio l’istituzione di un Fondo di Reclutamento Dipartimentale su cui far convergere risorse paragonabili a quelle che sarebbero state eventualmente impiegate dai docenti di riferimento dei 7 RTDa finanziati su progetto in scadenza per la proroga del contratto. In tali circostanze, e per questi 7 RTDa, il SSD che abbia contribuito a finanziare il Fondo di Reclutamento Dipartimentale può rientrare, al termine del contratto in essere, nella programmazione di attribuzione di una posizione da RTT; se uno dei SSD non partecipa al finanziamento del Fondo di Reclutamento Dipartimentale al termine del contratto in essere, la richiesta per una eventuale assegnazione da RTT seguirà gli attuali criteri, compresi quelli di rotazione, attualmente seguiti dal Dipartimento.

Il Fondo di Reclutamento Dipartimentale può essere utilizzato per finanziare contratti di ricerca biennali in SSD diversi rispetto a quelli dei 7 RTDa a progetto. Tali contratti consentirebbero ad aspiranti ricercatori che abbiano conseguito il titolo di dottorato, di maturare l’ulteriore necessaria esperienza per partecipare ai bandi per le nuove posizioni di RTT.



Dopo ampia discussione, in cui vengono evidenziati gli aspetti positivi di un eventuale Fondo di Reclutamento Dipartimentale, il Direttore sottopone al Consiglio la seguente proposta per l'approvazione:

“Se al termine dell'attuale contratto dei 7 RTDa finanziati su progetti di ricerca, il SSD di riferimento contribuisce ad alimentare il Fondo Reclutamento Dipartimentale per il finanziamento di un contratto di ricerca biennale, questo SSD può entrare nella programmazione per l'assegnazione di una posizione da RTT. Il Fondo di Reclutamento Dipartimentale deve essere utilizzato nell'ambito della programmazione finanziando contratti di ricerca propedeutici al bando per futuri RTT e non può essere utilizzato da nessuno dei gruppi che hanno uno dei 7 RTDa finanziati su progetti di ricerca”.

Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità.

Dopo la votazione sulla proposta, al fine di programmare l'impiego dei punti organico per coprire le esigenze didattico scientifiche del Dipartimento, il Direttore invita i singoli gruppi a individuare e trasmettere le priorità individuate all'interno di ciascun gruppo.

OGGETTO n^ 14 – AMPLIAMENTO SETTORI SCIENTIFICO DISCIPLINARI DEL DIPARTIMENTO (ND)

Il Direttore propone al Consiglio di richiedere al Senato Accademico l'ampliamento delle aree del Dipartimento DiSVA prevedendo l'inserimento del Settore Scientifico Disciplinare IUS/20 – Filosofia del Diritto. La richiesta è motivata da esigenze didattiche e di ricerca in quanto il settore IUS/20 comprende attività scientifiche e didattico-formative relative, tra le altre, ai profili giuridici della bioetica, che si integrano pienamente con le linee di ricerca sviluppate nel Dipartimento e che contribuirebbero a perfezionare l'offerta formativa erogata nell'ambito dei CdL in Scienze Biologiche e in Scienze Ambientali e Protezione Civile.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTA la Legge 240/2010;

VISTO lo Statuto dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il DR n. 704 del 13.06.2011 con il quale è stato costituito, a decorrere dall'1.7.2011, il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente (DiSVA);

VISTO il Regolamento di funzionamento del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, emanato con D.R. n. 224 del 4.03.2020;

CONSIDERATO che il settore SSD IUS/20 – “Filosofia del diritto” comprende attività scientifiche e didattico-formative relative, tra le altre, ai profili giuridici della bioetica che si integrano pienamente con le linee di ricerca sviluppate nel Dipartimento nell'ambito del rapporto tra etica e ricerca scientifica, con particolare riguardo all'utilizzo e sperimentazione delle biotecnologie, la vita umana, la sperimentazione animale e i temi emergenti in etica ambientale;

TENUTO CONTO che l'inserimento del settore IUS/20 contribuirà a perfezionare l'offerta formativa erogata dal dipartimento nell'ambito dei CdL in Scienze Biologiche e in Scienze Ambientali e Protezione Civile;



a voti unanimi

DELIBERA

di proporre agli Organi Accademici l'ampliamento dei Settori Scientifico Disciplinari ricompresi nel Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente con l'inserimento del SSD IUS/20 – "Filosofia del diritto".

OGGETTO n^ 15 – RIPARTIZIONE FONDO RSA 2023

Il Direttore ricorda ai componenti del Consiglio che, con nota del 03 maggio u.s. prot. 83474, l'Ufficio Monitoraggio e Qualità della Ricerca ha comunicato la quota relativa alla RSA destinata al DiSVA per l'anno 2023, pari ad € 232.336,00#. Con la stessa nota vengono confermati i criteri stabiliti dal SA negli anni precedenti che prevedono la ripartizione dell'80% secondo criteri bibliometrici e meritocratici tra i docenti che presenteranno una proposta e il restante 20% da distribuire secondo criteri deliberati dai Consigli di Dipartimento e trasmessi al SA.

Il Direttore, precisando che la quota del 20% sul finanziamento della RSA 2023 è pari ad € 46.467,20#, propone di impiegarla, come negli anni precedenti, per il Bando di Solidarietà Scientifica destinato finanziare progetti di docenti singoli o gruppi di ricerca che non hanno fondi sufficienti per portare avanti con successo le proprie attività o che vogliono presentare proposte di investimento di chiaro interesse per la ricerca dipartimentale.

Il Direttore propone una bozza di Bando (**Allegato 15.1**) per la distribuzione della suddetta quota da parte del Consiglio di Dipartimento, da emanare dopo la dovuta approvazione da parte del SA.

La bozza di Bando contiene le regole per la presentazione delle richieste che in sintesi devono evidenziare:

- le difficoltà che limitano il regolare svolgimento delle attività di ricerca e le specifiche esigenze e bisogni in relazione alle attività da svolgere indicando i vantaggi che da questa proposta deriveranno per il docente/gruppo di ricerca e per il dipartimento stesso oppure l'interesse del Dipartimento per la proposta di investimento presentata;
- l'ammontare della cifra richiesta;
- nel caso di proposte di investimento di interesse comune per il Dipartimento, la quota di cofinanziamento messa a disposizione dal richiedente;
- il Piano Finanziario analitico, da cui sia chiaro quali sono le tipologie di spesa che si vogliono sostenere e a cui ci si dovrà attenere.

La proposta di Bando prevede anche che le richieste di finanziamento saranno valutate dal Consiglio Scientifico e sottoposte al CdD per la definitiva deliberazione in merito.

Il Direttore propone inoltre di confermare per l'anno 2023 i componenti della Commissione che ripartirà il contributo RSA 2023 e precisamente Prof. F. Rindi, Prof. F. Spinozzi, Prof.ssa E. Giorgini, Prof.ssa M. Benedetti e Dott.ssa S. Bianchelli, che confermano la loro disponibilità; il Prof. Rindi viene indicato come Presidente.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTA la Legge 240/2010;



VISTA la nota del 03 maggio u.s. prot. n. 83474 con cui l'Ufficio Monitoraggio e Qualità della Ricerca ha comunicato la quota relativa alla RSA destinata al DiSVA per l'anno 2023, pari ad € 232.336,00#, e con la quale sono stati definiti i seguenti criteri per la ripartizione:

- suddivisione dell'80% della quota tra i docenti che presenteranno una proposta progettuale, da assegnare secondo criteri bibliometrici e meritocratici legati alla qualità delle pubblicazioni scientifiche utilizzando la formula matematica approvata dal SA stesso nel 2014;
- distribuzione del 20% secondo criteri decisi dal Consiglio di Dipartimento con trasmissione della delibera al SA per dovuta conoscenza;
- possibilità di presentare richiesta di finanziamento per i Professori di I e II fascia, i Ricercatori di ruolo e i Ricercatori a tempo determinato afferenti alla data di scadenza dei termini di presentazione della stessa;
- preclusione dell'accesso ai contributi per la ricerca scientifica di ateneo ai "ricercatori" non in regola con la consegna dei registri delle attività didattiche relative all'A.A. 2021/2022;
- la richiesta di finanziamento, da presentarsi dal 27.04.2023 al 26.05.2023 esclusivamente mediante la apposita procedura on-line, deve contenere:
 - il titolo del progetto, unitamente ad una breve descrizione;
 - le "parole chiave" utili per l'inserimento nella banca dati della ricerca;
 - un elenco di 10 pubblicazioni (limite massimo) relative agli ultimi tre anni solari (01.01.2020 - 31.12.2022) tra quelle presenti in IRIS Repository;
- per le "ricercatrici" che hanno usufruito del congedo obbligatorio per maternità nel corso del triennio di riferimento per le pubblicazioni, si terrà conto delle pubblicazioni relative agli ultimi quattro anni di servizio;
- nel caso di "ricercatori" inattivi (cioè privi di pubblicazioni nel triennio 2020-2022) il Dipartimento potrà inserirli nella ripartizione della quota del 20% secondo i criteri deliberati. Qualora ciò non avvenga, gli stessi restano inclusi nella ripartizione della quota dell'80%, con un importo pari alla quota minima di € 500,00;
- i contributi non impegnati entro la data di scadenza (triennale) del Progetto saranno automaticamente utilizzabili fino al 31 dicembre dell'anno solare di scadenza se l'importo non sarà superiore a 500,00 euro. Se l'importo sarà superiore a 500,00 euro sarà ammessa una unica proroga sino al 31 dicembre dell'anno successivo a quello di scadenza su richiesta motivata inviata al Rettore dopo il visto del Direttore di Dipartimento;

SENTITA la proposta del Direttore di destinare per l'anno 2023 la quota di € 46.467,20#, pari al 20% della RSA, per finanziare progetti di docenti singoli o gruppi di ricerca che non hanno fondi sufficienti per portare avanti con successo le proprie attività (Fondo di Solidarietà Scientifica) o che intendono presentare proposte per investimenti di chiaro interesse per la ricerca dipartimentale;

VISTA la bozza (**Allegato 15.1**) del bando per la distribuzione del Fondo di Solidarietà Scientifica;

a voti unanimi

DELIBERA



- di distribuire l'80% della quota, comprensiva dei € 500 per i ricercatori "inattivi" e pari ad € 185.868,80 secondo criteri bibliometrici e meritocratici legati alla qualità delle pubblicazioni scientifiche, utilizzando la formula matematica approvata dal SA stesso nel 2014;
- di distribuire la quota di € 46.467,20# (quota parte del 20%) secondo la procedura valutativa indicata nell'**Allegato 15.1**, parte integrante della presente delibera;
- di confermare quali componenti della Commissione che ripartirà la quota RSA 2023 i seguenti docenti: il Prof. F. Rindi, in qualità di Presidente, il Prof. F. Spinozzi, la Prof.ssa E. Giorgini, la Prof.ssa M. Benedetti e la Dott.ssa S. Bianchelli.

OGGETTO n^ 16 - AUTORIZZAZIONE SELEZIONI PER PERSONALE ESTERNO (ASSEGNI RICERCA, BORSE STUDIO, COLLABORAZIONI)

OGGETTO n^ 16.1 – Richiesta attivazione assegni di ricerca

Il Direttore fa presente che il Prof. Roberto DANOVARO, con nota del 8 maggio u.s. (**Allegato 16.1**), richiede, ai sensi di quanto previsto dall'art. 22, comma 4, lettera b) della Legge 240/2010, l'attivazione di un assegno di ricerca annuale da svolgere nel settore scientifico-disciplinare BIO/07 (Ecologia) al fine di ottenere una collaborazione scientifica per lo svolgimento di una ricerca dal titolo "*Analisi di forzanti antropogeniche sullo stato di salute delle foreste di macroalghe appartenenti all'ordine Fucales*".

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO l'art. 51, comma 6, della Legge n^ 449/97;

VISTA la Legge 240/2010 "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario" ed in particolare l'art. 22;

VISTO il Regolamento Assegni di ricerca dell'Università Politecnica delle Marche;

PRESO ATTO della nota del 08.05.2023 u.s. con cui il Prof. Roberto DANOVARO, ai sensi di quanto previsto dall'art.22, comma 4, lettera b) della Legge 240/2010, chiede l'attivazione di n.1 Assegno di Ricerca al fine di ottenere una collaborazione scientifica per lo svolgimento di una ricerca dal titolo "*Analisi di forzanti antropogeniche sullo stato di salute delle foreste di macroalghe appartenenti all'ordine Fucales*", per un periodo di 12 mesi, da svolgere nel settore scientifico-disciplinare BIO/07 (Ecologia) (**Allegato 16.1**);

CONSIDERATO che l'attività di ricerca dell'assegnista rientra nell'ambito delle attività previste in esecuzione del Progetto "Innovative approaches For RESCUE and management of algal forests in the Mediterranean Sea - FORESCUE";

VISTO il budget 2023 del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente e dichiarata la disponibilità della fonte di finanziamento del suddetto assegno;

a voti unanimi

DELIBERA

di richiedere l'avvio dell'iter procedurale per l'accensione di un assegno di ricerca per lo svolgimento della ricerca dal titolo: "*Analisi di forzanti antropogeniche sullo stato di salute*



delle foreste di macroalghe appartenenti all'ordine Fucales" per un periodo di 12 mesi (**Allegato 16.1**) da svolgere nel settore scientifico-disciplinare BIO/07 (Ecologia).
Fonti di finanziamento per la copertura della spesa complessiva di € 25.000,00# è il Progetto cod. 040017_HE-RTD_2023_DANOVARO_R_FORESCUE, di cui si attesta la disponibilità.

OGGETTO n^ 16.2 – Attivazione borsa di studio

Il Direttore fa presente che il Prof. Roberto Danovaro, con nota del 5 maggio u.s., ha richiesto l'attivazione di una borsa di studio dal titolo "*Analisi dei protocolli per il restauro di ecosistemi marini degradati e delle loro implicazioni sulla diversità della fauna associata alla specie oggetto di intervento*" nell'ambito del progetto Horizon Europe CLIMAREST per un periodo di 12 mesi da svolgersi nel settore scientifico-disciplinare BIO/07 (Ecologia), presso il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente.

Le attività del borsista rientrano nell'ambito del progetto "*Coastal Climate Resilience and Marine Restoration Tools for the Arctic Atlantic basin*" - GA n. 101093865 – Acronimo CLIMAREST che vede coinvolta l'UNIVPM in qualità di beneficiario e il Prof. Roberto DANOVARO in qualità di Responsabile Scientifico UNIVPM.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTA la Legge 240/2010 "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario" ed in particolare l'art. 18, comma 5, lett. f);
VISTA la Legge n. 210/1998 ed in particolare l'art. 4, comma 3;

VISTO il Regolamento di Ateneo per l'assegnazione di Borse di Studio per attività di ricerca sulla base di specifiche convenzioni stipulate con soggetti pubblici e privati a favore di laureati e in particolare gli artt. 1 e 4;

VISTA la nota del 5 maggio u.s., con cui il Prof. Roberto Danovaro chiede l'attivazione di una borsa di studio per un periodo di 12 mesi nel S.S.D. BIO/07 (Ecologia) al fine di ottenere una collaborazione scientifica per lo svolgimento di una ricerca dal titolo "*Analisi dei protocolli per il restauro di ecosistemi marini degradati e delle loro implicazioni sulla diversità della fauna associata alla specie oggetto di intervento*" (**Allegato 16.2.1**);

CONSIDERATO che tale borsa rientra nel contributo riconosciuto ad UNIVPM-DiSVA nell'ambito del progetto Horizon Europe CLIMAREST "*Coastal Climate Resilience and Marine Restoration Tools for the Arctic Atlantic basin*" - GA n. 101093865;

CONSIDERATO che il Prof. Roberto DANOVARO, in qualità di Responsabile Scientifico, dichiara che, fonte di finanziamento per la copertura della spesa di € 15.000,00#, è il Prog. cod. 040017_HE-RTD_2022_DANOVARO_RH_EUROPE_CLIMAREST;

VISTO il Budget DiSVA 2023 ed attestata la disponibilità sul fondo di propria competenza; a voti unanimi

DELIBERA

di richiedere l'avvio dell'iter procedurale per l'attivazione di una borsa di studio per lo svolgimento della ricerca dal titolo "*Analisi dei protocolli per il restauro di ecosistemi marini degradati e delle loro implicazioni sulla diversità della fauna associata alla specie oggetto di intervento*" (**Allegato 16.2.1**) per un periodo di 12 mesi da svolgere nel settore



scientifico-*disciplinare* BIO/07 (Ecologia), il cui finanziamento, pari ad € 15.000,00# graverà sul progetto
cod. 040017_HE-_RTD_2022_DANOVARO_RH_EUROPE_CLIMAREST.

OGGETTO n^ 16.2 – Attivazione borsa di studio

Il Direttore fa presente che il Prof. Roberto Danovaro, con nota del 5 maggio u.s., ha richiesto l'attivazione di una borsa di studio dal titolo "*Analisi dei protocolli per il restauro di ecosistemi marini degradati e delle loro implicazioni sulla diversità della fauna associata alla specie oggetto di intervento*" nell'ambito del progetto Horizon Europe CLIMAREST per un periodo di 12 mesi da svolgersi nel settore scientifico-*disciplinare* BIO/07 (Ecologia), presso il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente.

Le attività del borsista rientrano nell'ambito del progetto "*Coastal Climate Resilience and Marine Restoration Tools for the Arctic Atlantic basin*" - GA n. 101093865 – Acronimo CLIMAREST che vede coinvolta l'UNIVPM in qualità di beneficiario e il Prof. Roberto DANOVARO in qualità di Responsabile Scientifico UNIVPM.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTA la Legge 240/2010 "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario" ed in particolare l'art. 18, comma 5, lett. f);

VISTA la Legge n. 210/1998 ed in particolare l'art. 4, comma 3;

VISTO il Regolamento di Ateneo per l'assegnazione di Borse di Studio per attività di ricerca sulla base di specifiche convenzioni stipulate con soggetti pubblici e privati a favore di laureati e in particolare gli artt. 1 e 4;

VISTA la nota del 5 maggio u.s., con cui il Prof. Roberto Danovaro chiede l'attivazione di una borsa di studio per un periodo di 12 mesi nel S.S.D. BIO/07 (Ecologia) al fine di ottenere una collaborazione scientifica per lo svolgimento di una ricerca dal titolo "*Analisi dei protocolli per il restauro di ecosistemi marini degradati e delle loro implicazioni sulla diversità della fauna associata alla specie oggetto di intervento*" (**Allegato 16.2.1**);

CONSIDERATO che tale borsa rientra nel contributo riconosciuto ad UNIVPM-DiSVA nell'ambito del progetto Horizon Europe CLIMAREST "*Coastal Climate Resilience and Marine Restoration Tools for the Arctic Atlantic basin*" - GA n. 101093865;

CONSIDERATO che il Prof. Roberto DANOVARO, in qualità di Responsabile Scientifico, dichiara che, fonte di finanziamento per la copertura della spesa di € 15.000,00#, è il Prog. cod. 040017_HE-_RTD_2022_DANOVARO_RH_EUROPE_CLIMAREST;

VISTO il Budget DiSVA 2023 ed attestata la disponibilità sul fondo di propria competenza; a voti unanimi

DELIBERA

di richiedere l'avvio dell'iter procedurale per l'attivazione di una borsa di studio per lo svolgimento della ricerca dal titolo "*Analisi dei protocolli per il restauro di ecosistemi marini degradati e delle loro implicazioni sulla diversità della fauna associata alla specie oggetto di intervento*" (**Allegato 16.2.1**) per un periodo di 12 mesi da svolgere nel settore scientifico-*disciplinare* BIO/07 (Ecologia), il cui finanziamento, pari ad € 15.000,00# graverà sul progetto

cod. 040017_HE-_RTD_2022_DANOVARO_RH_EUROPE_CLIMAREST.



OGGETTO n^ 16.3 – Richiesta di proroga per n.1 unità di personale tecnico amministrativo a tempo determinato assunto per attività connesse a progetti.

Il Direttore fa presente che, con nota del 9 maggio u.s., è stata richiesta la proroga di ulteriori 12 mesi del contratto di lavoro subordinato a tempo determinato sottoscritto dal Dott. Michele Pincini, assunto in Categoria C1 – Area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati ed in regime di tempo pieno, la cui scadenza è prevista per il 31 luglio p.v.

Tale richiesta è motivata dal fatto che, allo stato attuale, la prosecuzione della suddetta collaborazione risulta indispensabile per garantire al Dipartimento il necessario supporto alle attività tecnico-amministrative dei progetti di ricerca relativamente alla gestione, rendicontazione, verifica e monitoraggio della coerenza delle attività svolte con gli obiettivi di sviluppo previsti.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTA lo Statuto dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento Generale di Ateneo;

VISTO il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

VISTO il D.L.vo n.165 del 30/03/2001 relativo alle norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche così come integrato e modificato dall'art. 49 della Legge 6.08.2008 n.133;

VISTO il vigente Contratto Collettivo Nazionale del Lavoro – comparto Università;

VISTA la nota del 9 maggio u.s. con cui il Prof. Francesco REGOLI, in qualità di Direttore del Dipartimento, ha presentato la richiesta di proroga, per ulteriori 12 mesi fino al 31 luglio 2024, del contratto di lavoro subordinato a tempo determinato sottoscritto dal Dott. Michele Pincini, assunto in Categoria C1 – Area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati – in regime di tempo pieno e in scadenza il 31 luglio p.v. al fine di continuare a supportare il Dipartimento nelle attività tecnico-amministrative dei progetti di ricerca relativamente alla gestione, rendicontazione, verifica e monitoraggio della coerenza delle attività svolte con gli obiettivi di sviluppo previsti;

CONSIDERATO che la spesa complessiva per la trasformazione del contratto è pari a € 34.514,90# e graverà sugli stessi fondi su cui grava l'attuale contratto, ovvero su quelli del DM 1061 e 1062 del 10/08/2021 e su quelli del DM 737 del 25.06.2021 di cui di dichiara la disponibilità;

DELIBERA

di richiedere la proroga, per ulteriori 12 mesi, fino al 31 luglio 2024, del contratto di lavoro subordinato a tempo determinato sottoscritto dal Dott. Michele Pincini, assunto in Categoria C1 – Area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati – in regime di tempo pieno e in scadenza il 31 luglio p.v., così come indicato nella Scheda **Allegato 16.3.1**, al fine di permettere al suddetto dipendente di continuare a supportare il Dipartimento sulle attività tecnico-amministrative dei progetti di ricerca relativamente alla gestione, rendicontazione, verifica e monitoraggio della coerenza delle attività svolte con gli obiettivi di sviluppo previsti.

Il finanziamento necessario per la copertura della spesa della suddetta proroga è pari ad € 34.514,90# e graverà, sugli stessi fondi su cui grava l'attuale contratto, ovvero su quelli



del DM 1061 e 1062 del 10/08/2021 e su quelli del DM 737 del 25.06.2021 di cui si dichiara la disponibilità.

OGGETTO n^ 17 – CONVENZIONI

OGGETTO n^ 17.1 – Convenzione internazionale con la University of Costa Rica e l'Università Politecnica delle Marche - Prof. Roberto Danovaro.

Il Direttore presenta, su richiesta del docente referente, Prof. Roberto Danovaro, la bozza del Memorandum of Understanding tra la University of Costa Rica e l'Università Politecnica delle Marche che prevede un accordo di collaborazione per lo sviluppo di futuri programmi comuni di ricerca e collaborazioni in attività didattiche.

Il suddetto MoU avrà una durata di 5 anni. Nessuna parte avrà oneri finanziari a favore dell'altra.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTA la bozza del Memorandum of Understanding tra la University of Costa Rica e l'Università Politecnica delle Marche che prevede un accordo di collaborazione scientifica e didattica (**Allegato 17.1.1**);

CONSIDERATO l'elevato interesse ad instaurare collaborazioni su temi comuni al fine di una reciproca crescita;

CONSIDERATA l'opportunità di addivenire alla stipula degli atti contrattuali con un testo in lingua inglese per una migliore e consapevole conoscenza di quanto espresso e citato negli atti;

a voti unanimi

DELIBERA

- di approvare la bozza del Memorandum of Understanding tra la University of Costa Rica e l'Università Politecnica delle Marche rappresentata dal Prof. Gian Luca Gregori, Rettore pro-tempore dell'Università (**Allegato 17.1.1**) che prevede un accordo di collaborazione per lo sviluppo di futuri programmi comuni di ricerca e collaborazioni in attività didattiche;
- di attendere le eventuali modifiche apportate dalla University of Costa Rica prima di chiedere la sottoscrizione della suddetta bozza da parte del Prof. Gian Luca Gregori in qualità di Legale Rappresentante dell'Università Politecnica delle Marche.

OGGETTO n^ 17.2 – Convenzione internazionale con CIMAR (Centro de Investigación en Ciencias del Mar y Limnología) e l'Università Politecnica delle Marche - Prof. Roberto Danovaro.

Il Direttore presenta, su richiesta del docente referente, Prof. Roberto Danovaro, la bozza del Memorandum of Understanding tra CIMAR (Centro de Investigación en Ciencias del Mar y Limnología) e l'Università Politecnica delle Marche che prevede un accordo di collaborazione per lo sviluppo di futuri programmi comuni di ricerca e collaborazioni in attività didattiche.



Il suddetto MoU avrà una durata di 5 anni. Nessuna parte avrà oneri finanziari a favore dell'altra.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTA la bozza del Memorandum of Understanding tra CIMAR (Centro de Investigación en Ciencias del Mar y Limnología) e l'Università Politecnica delle Marche che prevede un accordo di collaborazione scientifica e didattica (**Allegato 17.2.1**);

CONSIDERATO l'elevato interesse ad instaurare collaborazioni su temi comuni al fine di una reciproca crescita;

CONSIDERATA l'opportunità di addivenire alla stipula degli atti contrattuali con un testo in lingua inglese per una migliore e consapevole conoscenza di quanto espresso e citato negli atti;

a voti unanimi

DELIBERA

- di approvare la bozza del Memorandum of Understanding tra CIMAR (Centro de Investigación en Ciencias del Mar y Limnología) e l'Università Politecnica delle Marche rappresentata dal Prof. Gian Luca Gregori, Rettore pro-tempore dell'Università (**Allegato 17.2.1**) che prevede un accordo di collaborazione per lo sviluppo di futuri programmi comuni di ricerca e collaborazioni in attività didattiche;
- di attendere le eventuali modifiche apportate dal CIMAR (Centro de Investigación en Ciencias del Mar y Limnología) prima chiedere la sottoscrizione della suddetta bozza da parte del Prof. Gian Luca Gregori in qualità di Legale Rappresentante dell'Università Politecnica delle Marche.

OGGETTO n^ 17.3 – Accordo di programma tra l'Autorità di Sistema del Mare Adriatico Centrale, l'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale delle Marche e l'Università Politecnica delle Marche.

Il Direttore presenta l'accordo di programma per l'indagine tecnico-scientifica sulle criticità derivanti dagli elevati livelli di ammonio nei sedimenti portuali di Ancona e Pesaro con applicazione del recente quaderno ISPRA a casi specifici individuati nei due porti e validazione delle procedure per la loro corretta classificazione in accordo al DM 173/2016 e finalizzata alla loro gestione ambientale.

Tale accordo, tra Autorità di Sistema del Mare Adriatico Centrale, l'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale delle Marche e l'Università Politecnica delle Marche (**Allegato 17.3.1**) ha dunque per oggetto, come meglio dettagliato nell'Allegato Tecnico (parte integrante dell'Allegato), la collaborazione istituzionale tra le parti per promuovere attività di ricerca e di approfondimento sugli elementi di potenziale criticità "locale" dovuti alle concentrazioni di ammonio nei sedimenti all'interno dei Porti di Ancona e Pesaro, al fine di sperimentare, validare o migliorare le più recenti indicazioni e metodologie di indagine da applicare in contesti simili in un più vasto ambito nazionale.

L'accordo, il cui referente scientifico per l'UNIVPM sarà il Prof. Francesco Regoli, dettaglia all'art. 3 le attività in capo a ciascun partner, per lo svolgimento delle quali l'Autorità corrisponderà ad UNIVPM, a titolo di parziale ristoro delle spese sostenute e rendicontate, un contributo complessivo a € 205.000,00# sulla base di quanto previsto nell'allegato



tecnico e dietro presentazione di specifico rendiconto.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento generale d'Ateneo;

VISTO il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

VISTO l'accordo di programma per l'indagine tecnico-scientifica sulle criticità derivanti dagli elevati livelli di ammonio nei sedimenti portuali di Ancona e Pesaro con applicazione del recente quaderno ISPRA a casi specifici individuati nei due porti e validazione delle procedure per la loro corretta classificazione in accordo al DM 173/2016 e finalizzata alla loro gestione ambientale;

CONSIDERATA la volontà e il comune interesse di collaborare con lo scopo di promuovere attività di ricerca e di approfondimento sugli elementi di potenziale criticità "locale" dovuti alle concentrazioni di ammonio nei sedimenti all'interno dei Porti di Ancona e Pesaro, al fine di sperimentare, validare o migliorare le più recenti indicazioni e metodologie di indagine da applicare in contesti simili in un più vasto ambito nazionale; a voti unanimi

DELIBERA

- di approvare, per quanto di competenza, il testo dell'accordo di programma per l'indagine tecnico-scientifica sulle criticità derivanti dagli elevati livelli di ammonio nei sedimenti portuali di Ancona e Pesaro con applicazione del recente quaderno ISPRA a casi specifici individuati nei due porti e validazione delle procedure per la loro corretta classificazione in accordo al DM 173/2016 e finalizzata alla loro gestione ambientale (**Allegato 17.3.1** - parte integrante del presente verbale) tra l'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale, rappresentata dal Presidente Ing. Vincenzo Garofalo, l'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale delle Marche, rappresentato dal dal Direttore Generale, Dott. Ing. Rossana Cintoli e l'Università Politecnica delle Marche, rappresentata dal Rettore pro-tempore, Prof. Gian Luca Gregori, finalizzato alla collaborazione istituzionale tra le parti per promuovere attività di ricerca e di approfondimento sugli elementi di potenziale criticità "locale" dovuti alle concentrazioni di ammonio nei sedimenti all'interno dei Porti di Ancona e Pesaro, al fine di sperimentare, validare o migliorare le più recenti indicazioni e metodologie di indagine da applicare in contesti simili in un più vasto ambito nazionale;
- di individuare il Prof. Francesco Regoli quale Responsabile Scientifico dell'accordo per l'UNIVPM;
- di accettare, per quanto di competenza, il contributo pari ad € 205.000,00# riconosciuto dall'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale all'UNIVPM-DiSVA quale ristoro delle spese sostenute e rendicontate per lo svolgimento delle attività di ricerca collaborativa;
- di richiedere al Legale Rappresentante dell'Università Politecnica delle Marche la sottoscrizione del suddetto accordo di programma;
- di garantire che eventuali oneri di spesa ulteriori che dovessero derivare, nel corso del tempo, dall'attuazione delle attività di ricerca in collaborazione saranno posti a carico dei fondi gestiti dal Dipartimento di cui è Titolare il Prof. Francesco Regoli.



Oggetto 17.4 – Convenzione di ricerca tra l’Agenzia per l’innovazione nel settore agroalimentare e della pesca – AMAP e UNIVPM DiSVA - Responsabile Scientifico Prof.ssa Tiziana BACCHETTI

Il Direttore presenta la bozza di convenzione (**Allegato 17.4.1**) tra l’Agenzia per l’innovazione nel settore agroalimentare e della pesca – AMAP e il Dipartimento di Scienze della Vita e dell’Ambiente dell’Università Politecnica delle Marche (UNIVPM-DiSVA), per una collaborazione di attività di ricerca finalizzata alla valorizzazione nutrizionale di prodotti vegetali di varietà iscritte al Repertorio della regione Marche e alimenti derivati nell’ambito del progetto Biodiversità agraria L.R. 12/2003.

Con la suddetta convenzione le parti si impegnano alla valorizzazione nutrizionale di prodotti della biodiversità agraria delle Marche e loro derivati nell’ambito delle precedenti convenzioni di ricerca stipulate tra l’Agenzia Regionale per i Servizi nel Settore Agroalimentare delle Marche (ASSAM) (ora Agenzia per l’Innovazione nel Settore Agroalimentare e della Pesca "Marche Agricoltura Pesca" (AMAP)) e Università Politecnica delle Marche (UNIVPM).

Il Direttore fa presente che:

- il Responsabile Scientifico della collaborazione per conto del Dipartimento è la Prof.ssa Tiziana Bacchetti;
- la convenzione di ricerca avrà decorrenza dalla data di sottoscrizione fino al 31.12.2023;
- il DiSVA-UNIVPM, a titolo di mero rimborso dei costi sostenuti per la realizzazione delle attività di propria competenza e in seguito a dettagliata rendicontazione, riceverà da AMAP un contributo finanziario massimo di 2.000,00#.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto dell’Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento generale di Ateneo;

VISTO il Regolamento per l’Amministrazione, la Finanza e la Contabilità e in particolare l’art. 76 comma 3 lettera a);

SENTITA la Prof.ssa Tiziana Bacchetti sull’interesse a formalizzare la suddetta collaborazione di ricerca finalizzata alla valorizzazione nutrizionale di prodotti vegetali di varietà iscritte al Repertorio della regione Marche e alimenti derivati nell’ambito del progetto Biodiversità agraria L.R. 12/2003.

VISTA la bozza della convenzione (**Allegato 17.4.1**, parte integrante del presente verbale) tra l’Agenzia per l’innovazione nel settore agroalimentare e della pesca – AMAP e il Dipartimento di Scienze della Vita e dell’Ambiente dell’Università Politecnica delle Marche (UNIVPM-DiSVA), per una collaborazione di ricerca finalizzata alla valorizzazione nutrizionale di prodotti vegetali di varietà iscritte al Repertorio della regione Marche e alimenti derivati nell’ambito del progetto Biodiversità agraria L.R. 12/2003.

CONSIDERATO che la suddetta convenzione prevede che l’UNIVPM-DiSVA riceverà da AMAP un supporto finanziario entro il limite di € 15.000,00# per le spese effettivamente sostenute per le attività di ricerca;

SENTITA la Prof.ssa Tiziana Bacchetti, in qualità di responsabile Scientifico, che ritiene che il contributo finanziario riconosciuto da AMAP possa far fronte, sulla base di una valutazione preventiva dei costi correlati allo svolgimento delle previste attività tecnico-scientifiche, alle spese che dovranno essere sostenute per la realizzazione della collaborazione;



CONSIDERATO l'elevato interesse ad instaurare, con le parti coinvolte, collaborazioni su temi di ricerca di comune interesse al fine di una reciproca crescita sulle tematiche oggetto della convenzione;
a voti unanimi

DELIBERA

- di approvare la bozza della convenzione (**Allegato 17.4.1**, parte integrante del presente verbale) tra l'Agenzia per l'innovazione nel settore agroalimentare e della pesca – AMAP e il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche (UNIVPM-DiSVA), rappresentata quest'ultima dal Direttore del Dipartimento Prof. Francesco Regoli, per una collaborazione di ricerca per attività finalizzata alla valorizzazione nutrizionale di prodotti vegetali di varietà iscritte al Repertorio della regione Marche e alimenti derivati nell'ambito del progetto Biodiversità agraria L.R. 12/2003.
- di individuare la Prof.ssa Tiziana Bacchetti quale Responsabile Scientifico dell'accordo per il DiSVA;
- di accettare il contributo pari ad € 2.000,00# riconosciuto da AMAP al DiSVA-UNIVPM quale ristoro delle spese sostenute per lo svolgimento delle attività di ricerca collaborativa;
- di garantire che eventuali costi eccedenti, rispetto al contributo finanziario riconosciuto, derivanti dall'attuazione della suddetta collaborazione, graveranno sui fondi di cui sarà Resp. la Prof.ssa Tiziana Bacchetti.

OGGETTO n^ 17.5 – Convenzione per attività c-terzi con Fondazione Edmund Mach – Centro Trasferimento Tecnologico (di seguito denominata FEM-CTT) - Resp. Prof. Ike Olivotto

Il Direttore presenta la bozza di convenzione con cui la Fondazione Edmund Mach – Centro Trasferimento Tecnologico (di seguito denominata FEM-CTT) incarica il DiSVA per lo svolgimento di un servizio di esecuzione di analisi istologiche e molecolari su campioni di trota al fine di determinare integrità dei tessuti del fegato e dell'intestino nonché l'espressione genica dei geni coinvolti nella risposta immunitaria (**Allegato 17.5.1**).

L'incarico ha decorrenza all'atto della sottoscrizione e termina il 30 Giugno 2024, il corrispettivo complessivo previsto è pari ad € 25.410,00# (IVA esclusa) e Responsabile delle attività c/terzi per il DiSVA è il Prof. Ike Olivotto.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento generale d'Ateneo;

VISTO il Regolamento d'Ateneo per le attività conto terzi ed in particolare quanto previsto all'art. 1 e 2;

VISTO il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

VISTO il testo della convenzione con cui la FEM-CTT incarica il DiSVA per lo svolgimento di un servizio di esecuzione di analisi istologiche e molecolari su campioni di trota al fine di determinare integrità dei tessuti del fegato e dell'intestino nonché l'espressione genica dei geni coinvolti nella risposta immunitaria (**Allegato 17.5.1**);



CONSIDERATO che il DiSVA è pienamente competente all'effettuazione del servizio richiesto;

CONSIDERATO che tale commissione prevede che la FEM-CTT corrisponda al DiSVA il corrispettivo di € 25.410,00# (IVA esclusa) per l'erogazione della prestazione sopra citata;

CONSIDERATO che la il Prof. Ike Olivotto, Responsabile dell'effettuazione della prestazione, dichiara di poter garantire quanto richiesto con il corrispettivo, che ritiene congruo alle attività da svolgere;

VISTO il piano finanziario con l'indicazione della suddivisione del corrispettivo secondo quanto previsto dall'art. 2 del suddetto Regolamento d'Ateneo (**Allegato 17.5.2**);
a voti unanimi

DELIBERA

di accettare l'incarico relativo alla convenzione con cui la FEM-CTT incarica il DiSVA per lo svolgimento di un servizio di esecuzione di analisi istologiche e molecolari su campioni di trota al fine di determinare integrità dei tessuti del fegato e dell'intestino nonché l'espressione genica dei geni coinvolti nella risposta immunitaria (**Allegato 17.5.1**);

Per la suddetta prestazione la società commissionante verserà il corrispettivo di € 25.410,00# (IVA esclusa), che sarà suddiviso tra le voci di spesa secondo il Piano Finanziario di cui all' **Allegato 17.5.2**.

Oggetto 17.6 – Accordo di COLLABORAZIONE (senza oneri) tra il DiSVA e Ente Parco Regionale del Conero - Responsabile scientifico Prof. Vincenzo Caputo Barucchi

Il Direttore presenta la bozza di Accordo (**Allegato 17.6.1**) tra Ente Parco Regionale del Conero e l'UNIVPM-Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente (DiSVA-UNIVPM) finalizzato a stabilire una collaborazione scientifica, nel rispetto dei rispettivi fini istituzionali, mediante l'utilizzo delle risorse intellettuali, tecniche, museali e amministrativo-gestionali esistenti presso le proprie strutture ad iniziative utili, come la partecipazione congiunta a bandi e programmi di ricerca regionali, nazionali, europei e internazionali, con particolare attenzione ai Programmi Quadro della Commissione Europea.

La collaborazione tra DiSVA-UNIVPM e Ente Parco Regionale del Conero prevederà anche comuni attività di diffusione e comunicazione delle attività realizzate.

L'accordo di collaborazione, il cui referente per il DiSVA sarà il Prof. Vincenzo Caputo Barucchi, non comporta oneri per le Parti, avrà durata di 3 anni dalla data di sottoscrizione e potrà essere prorogato per un uguale periodo di tempo sulla base di un accordo scritto approvato agli organi competenti delle parti.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto di Autonomia dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento generale d'Ateneo;

VISTO il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

VISTO il Protocollo d'intesa per attività di collaborazione scientifica, siglato il 16 dicembre 2019, tra l'Ente Parco Regionale del Conero e l'Università Politecnica delle Marche con la finalità di instaurare un rapporto non episodico di collaborazione fra le parti, nel quale le



attività di ricerca tra i due enti possano integrarsi e coordinarsi reciprocamente, con particolare riferimento all'individuazione di strategie progettuali relative alle tematiche della conservazione, recupero e valorizzazione del patrimonio naturalistico, paesaggistico, archeologico, paleontologico e storico-culturale, ricadente nell'area naturale protetta del Parco Regionale del Conero;

VISTA lo schema di Accordo (**Allegato 17.6.1**) tra Ente Parco Regionale del Conero e l'UNIVPM-Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente finalizzato a stabilire una collaborazione scientifica, nel rispetto dei rispettivi fini istituzionali, mediante l'utilizzo delle risorse intellettuali, tecniche, museali e amministrativo-gestionali esistenti presso le proprie strutture ad iniziative utili, come la partecipazione congiunta a bandi e programmi di ricerca regionali, nazionali, europei e internazionali, con particolare attenzione ai Programmi Quadro della Commissione Europea;

CONSIDERATA la comune volontà delle parti di instaurare una collaborazione in attività di ricerca e formative nell'ambito della conoscenza, dell'educazione, della valorizzazione del patrimonio culturale, sia come testimonianza della storia e dell'identità culturale, sia come possibile elemento di sviluppo complessivo del territorio;

CONSIDERATO che il suddetto Accordo non prevede oneri finanziari tra le parti;
a voti unanimi

DELIBERA

- di approvare la bozza di accordo (**Allegato 17.6.1**, parte integrante del presente verbale) tra Ente Parco Regionale del Conero e il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche (UNIVPM-DiSVA), rappresentato quest'ultimo dal Direttore del Dipartimento Prof. Francesco Regoli, per un accordo di collaborazione tecnico- scientifica finalizzato a stabilire una collaborazione scientifica, nel rispetto dei rispettivi fini istituzionali, mediante l'utilizzo delle risorse intellettuali, tecniche, museali e amministrativo-gestionali esistenti presso le proprie strutture ad iniziative utili, come la partecipazione congiunta a bandi e programmi di ricerca regionali, nazionali, europei e internazionali, con particolare attenzione ai Programmi Quadro della Commissione Europea;
- di individuare il Prof. Vincenzo Caputo Barucchi quale Responsabile Scientifico dell'accordo per il DiSVA;
- di autorizzare il Prof. Francesco Regoli, in qualità di Direttore del DiSVA, a sottoscrivere il suddetto Accordo;
- di garantire che eventuali oneri di spesa che dovessero derivare, nel corso del tempo, dall'attuazione del suddetto progetto saranno posti a carico dei fondi gestiti dal Dipartimento di cui è titolare il Prof. Vincenzo Caputo Barucchi.

OGGETTO n^ 17.7 – Accettazione erogazione liberale Ormendes S.A.

Il Direttore comunica ai componenti del Consiglio che, con nota pervenuta il 9 maggio u.s., la Ormendes S.A., società specializzata nello sviluppo e nella distribuzione di probiotici di alta qualità, mette a disposizione del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche un contributo liberale pari ad € 25.000,00# (**Allegato 17.7.1**).La finalità dell'iniziativa è quella di contribuire alle attività di ricerca che



la Prof.ssa Oliana Carnevali sta svolgendo sulle tematiche inerenti il ruolo benefico dei probiotici nella mitigazione della tossicità riproduttiva degli interferenti endocrini utilizzando zebrafish come modello sperimentale.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento generale d'Ateneo;

VISTO il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

VISTA la nota pervenuta il 9 maggio u.s. con cui la società Ormendes S.A., nella persona del Legale Rappresentante, Dott. Salvatore Orlando, comunica la volontà di versare un contributo liberale di € 25.000,00# per contribuire alle attività di ricerca che la Prof.ssa Oliana Carnevali sta svolgendo nell'ambito dei probiotici (**Allegato 17.7.1**);

PRESO ATTO che il contributo liberale sarà erogato dalla Ormendes S.A. in tre rate, la prima, di € 9.500,00# all'accettazione del contributo, la seconda di € 9.500,00# a 60 giorni dalla prima erogazione e la terza di € 6.000,00# entro 90 giorni;

CONSIDERATO l'interesse, dimostrato dalla società Ormendes S.A., a supportare l'attività di ricerca svolta nell'ambito dei probiotici dalla Prof.ssa Oliana Carnevali;

SENTITA la Prof.ssa Carnevali sulla opportunità di avere a disposizione il suddetto contributo per sostenere e ampliare le attività di ricerca in fase di svolgimento nell'ambito sopracitato;

a voti unanimi

DELIBERA

di accettare il contributo liberale di € 25.000,00# che la società Ormendes S.A., nella persona del Legale Rappresentante, Dott. Salvatore Orlando, mette a disposizione del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente per le attività di ricerca che la Prof.ssa Oliana Carnevali sta svolgendo nell'ambito dei probiotici.

OGGETTO n^ 17.8 – Progetto CTZ ENERGEAN ITALY SPA n.4500035016 per analisi acque di strato. Applicazione opzione rinnovo – Resp. Prof. Francesco Regoli

Il Direttore ricorda che, in data 31 maggio 2022, è stato accettato l'incarico conto-terzi commissionato dalla Energean Italy Spa con Ordinazione n. 4500035016 del 16.05.2022 per lo svolgimento di un servizio di analisi chimico-fisiche su campioni di acqua di strato destinati alla re-iniezione in unità geologiche profonde.

Il Direttore comunica ai componenti del Consiglio che, con nota pervenuta il giorno 8 maggio u.s., la Energean Italy S.p.a, ha inviato l'Ordinazione n. 4500035117 OPE del 20.04.2023 con la quale intende applicare la prima opzione di rinnovo sul contratto in essere in scadenza il prossimo 30 giugno (**Allegato 17.8.1**).

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento generale d'Ateneo;

VISTO il Regolamento d'Ateneo per le attività conte terzi, in particolare gli art.1 e 2;

VISTO il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

VISTA l'Ordinazione n. 4500035117 OPE del 20.04.2023, pervenuta mezzo mail in data 8 maggio u.s. (**Allegato 17.8.1**), con cui la Società Energean Spa applica l'opzione di rinnovo prevista nel contratto n.4500035016 relativo all'esecuzione di analisi chimico-



fisiche su campioni di acqua di strato destinati alla re-iniezione in unità geologiche profonde;

PRESO ATTO che l'Ordinazione n. 4500035117 OPE del 20.04.2023 si intende valida dal 1 luglio 2023 e rimarrà in vigore fino al 30 giugno 2024 e che la Società Energean Spa si riserva di esercitare le opzioni di rinnovo alle stesse condizioni per il periodo dal 1 luglio 2024 al 30 giugno 2025;

CONSIDERATO che tale commissione prevede che la società Energean Spa corrisponda al DiSVA, per l'esecuzione delle analisi sopra citate, i corrispettivi di seguito indicati per singolo campione di acqua di strato:

Attività	Corrispettivo (IVA esclusa)
Preparazione del campione ed esecuzione delle analisi chimico-fisiche, con la ricerca di tutti i parametri previsti [senza glicole dietilenico]	€ 1.500,00
Preparazione del campione ed esecuzione delle analisi chimico-fisiche, con la ricerca di tutti i parametri previsti [con glicole dietilenico]	€ 1.650,00
Valutazione dei risultati e stesura del rapporto tecnico. Assistenza e supervisione al prelievo dei campioni d'acqua [quota giornaliera]: a titolo gratuito	€ 500,00
Analisi del tenore di glicoldietilenico nelle acque [per singola prestazione]	€ 150,00
Analisi del tenore di formaldeide nelle acque [per singola prestazione]	€ 40,00
Analisi del tenore di aldeide glutarica nelle acque [per singola prestazione]	€ 40,00
Analisi del tenore di bisolfito nelle acque [per singola prestazione]	€ 30,00

CONSIDERATO che il Prof. Francesco Regoli dichiara di potere garantire quanto richiesto con il corrispettivo indicato, che ritiene congruo alle attività da svolgere;

VISTO il piano finanziario con l'indicazione della suddivisione del corrispettivo secondo quanto previsto dall'art. 2 del suddetto Regolamento d'Ateneo (**Allegato 17.8.2**);
a voti unanimi

DELIBERA

di accettare l'incarico, di cui all'ordine n.4500035117 OPE del 20.04.2023 (**Allegato 17.8.1**), affidato dalla società Energean Spa al Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche per l'esecuzione di analisi chimico-fisiche su campioni di acqua di strato destinati alla re-iniezione in unità geologiche profonde;

Per le suddette prestazioni la società commissionante verserà i corrispettivi di seguito indicati:



Attività	Corrispettivo (IVA esclusa)
Preparazione del campione ed esecuzione delle analisi chimico-fisiche, con la ricerca di tutti i parametri previsti [senza glicole dietilenico]	€ 1.500,00
Preparazione del campione ed esecuzione delle analisi chimico-fisiche, con la ricerca di tutti i parametri previsti [con glicole dietilenico]	€ 1.650,00
Valutazione dei risultati e stesura del rapporto tecnico. Assistenza e supervisione al prelievo dei campioni d'acqua [quota giornaliera]: a titolo gratuito	€ 500,00
Analisi delle acque per determinare il tenore di glicoldietilenico [per singola prestazione]	€ 150,00
Analisi delle acque per determinare il tenore di formaldeide [per singola prestazione]	€ 40,00
Analisi delle acque per determinare il tenore di aldeide glutarica [per singola prestazione]	€ 40,00
Analisi delle acque per determinare il tenore di bisolfito [per singola prestazione]	€ 30,00

I corrispettivi sopra indicati saranno suddivisi tra le voci di spesa secondo il Piano Finanziario di cui all'**Allegato 17.8.2**.

OGGETTO n^ 18 - VARIE ED EVENTUALI

OGGETTO n^ 18.1 – Ripartizione compensi da attività c-terzi

Il Direttore comunica che devono essere ripartiti i compensi tra il personale che ha partecipato direttamente alle attività per le prestazioni c/terzi di cui alle convenzioni stipulate con la società NEWSTER SYSTEM S.r.l. (Referente Prof.ssa Alessia Amato), con la società ENI S.p.a. per l'attività 2022 - SAL 1_2/2023 (Referenti Prof. Antonio Dell'Anno e Prof. Francesco Regoli), con la COLLISTAR S.r.l. (Referente Prof. Roberto Danovaro), con la ENERGEAN ITALY S.p.a. (Referente Prof. Francesco Regoli) e con la EDISON E&P S.p.a. (Referente Prof. Francesco Regoli).

Il Consiglio di Dipartimento

VISTA la proposta di ripartizione dei compensi per le prestazioni effettuate a favore della Società NEWSTER SYSTEM S.r.l. (Referente Prof.ssa Alessia Amato) e relativa alla fattura PF 12 del 17/04/2023 – **Allegato 18.1.1**;

VISTA la proposta di ripartizione dei compensi per le prestazioni effettuate a favore della Società ENI S.p.a. per l'attività 2022 - SAL 1_2/2023 (Referenti Prof. Antonio Dell'Anno e Prof. Francesco Regoli) e relativa alla fattura FE 13 del 23/06/2022 – **Allegato 18.1.2**;

VISTA la proposta di ripartizione dei compensi per le prestazioni effettuate a favore della Società COLLISTAR S.r.l. (Referente Prof. Roberto Danovaro) e relativa alla fattura PF 5 del 16/03/2023 – **Allegato 18.1.3**;



VISTA la proposta di ripartizione dei compensi per le prestazioni effettuate a favore della Società ENERGEAN ITALY S.p.a. (Referente Prof. Francesco Regoli) e relativa alla fattura PF 8 del 29/03/2023 – **Allegato 18.1.4**;

VISTA la proposta di ripartizione dei compensi per le prestazioni effettuate a favore della Società EDISON E&P S.p.a. (Referente Prof. Francesco Regoli) e relativa alla fattura PF 7 del 29/03/2023 – **Allegato 18.1.5**;

DELIBERA

di approvare le proposte di ripartizione dei compensi di cui agli Allegati 18.1.1, 18.1.2, 18.1.3, 18.1.4 e 18.1.5 per le prestazioni effettuate direttamente dal personale strutturato per le attività commerciali a favore rispettivamente della Società NEWSTER SYSTEM S.r.l., ENI S.p.a. per l'attività 2022 - SAL 1_2/2023, COLLISTAR S.r.l., ENERGEAN ITALY S.p.a. e EDISON E&P S.p.a.

OGGETTO n^ 18.2 – Variazione Budget 2023 – Allocazione economie residue da progetti conclusi su PJ Ricerca Dipartimentale

Il Direttore rende noto che al 31 dicembre 2022 sono terminate le attività di progetti nei quali risultano, però, presenti dei margini economici che i docenti interessati vorrebbero poter utilizzare per continuare a svolgere attività di ricerca dipartimentale.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento generale di Ateneo;

VISTO il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità ed in particolare gli artt. 49 e 50;

VISTO il Budget 2023 – Struttura 040017 DiSVA;

CONSIDERATO che al 31/12/2022 sono terminate le attività relative alla convenzione per attività conto terzi commissionata dalla Società CITTA METROPOLITANA di TORINO (Resp. Prof. V. Caputo Barucchi);

CONSIDERATO che tutte le attività inerenti la convenzione di cui sopra sono state completate ed i proventi sono stati tutti regolarmente incassati;

VISTO che, alla data attuale, sul 040017_RICERCA_NA_2019_CAPUTO_V_TORINO_TROTA sono presenti economie residue per un importo di € 8.896,50#

SENTITO il sopracitato Prof., responsabile delle attività scientifiche terminate, che intende utilizzare parte dell'economia pari a € 5.000,00# per continuare a svolgere attività di ricerca dipartimentale;

a voti unanimi

DELIBERA

per le motivazioni indicate in premessa, la seguente variazione al Budget 2023 della struttura 040017-DiSVA, così come di seguito indicato:



Nuovo Progetto	Importo da assegnare
040017_R_DIPARTIM_2023_CAPUTO_V (DG TE n. 27/2023)	5.000,00#
CA.5.R.03.04.14 - Giri interni ai CG per margini economici su progetti	
CA.4.C.02.03.07 – Costi generali	2.000,00#
CA.4.C.02.02.01 – Acquisto materiale di consumo	2.000,00#
CA.4.C.01.01.32 – Missioni al personale	1.000,00#

OGGETTO n^ 18.3 – Approvazione progetti “Progetto Nazionale PLS in Scienze Naturali e Ambientali” – PLS (Classe L32) e “Progetto nazionale PLS in Biologia e Biotecnologie (Classe L13) e nomina Referenti UNIVPM-DiSVA.

Il Direttore ricorda che il Piano nazionale Lauree Scientifiche (PLS), istituito a partire dal 2004 su iniziativa del MIUR, rappresenta una iniziativa consolidata volta a favorire l'acquisizione di competenze scientifiche meglio rispondenti alle sfide della società contemporanea e del mondo del lavoro da parte degli studenti e a rafforzare l'impatto della formazione sulla società. Si rende noto che UNIVPM DiSVA parteciperà a due progetti Progetti Nazionali PLS, uno in Scienze Naturali e Ambientali” (Classe L32) in qualità di coordinatore e l'altro in Biologia e Biotecnologie (Classe L13) in qualità di partner.

A tal fine, si rende necessario nominare due referenti UNIVPM-DiSVA, uno per ciascun progetto.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO lo Statuto dell'Università Politecnica delle Marche;

VISTO il Regolamento Didattico di Ateneo;

VISTO il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la finanza e la contabilità;

VISTO il Regolamento del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente;

VISTA la nota del Rettore dell'Università Politecnica delle Marche prot. 75025 del 18 aprile 2023 avente oggetto “Piano Lauree Scientifiche (PLS) e Piani per l'Orientamento e il Tutorato (POT)”;

VISTO il DM n. 289 del 25 marzo 2021 (linee generali d'indirizzo della programmazione triennale 2021-2023);

VISTA la nota MUR prot. 4485 del 6 aprile 2023, avente oggetto “Modalità operative e termini di presentazione dei progetti per il piano lauree scientifiche (PLS) e i piani per l'orientamento e il tutorato (POT)”;

VISTA la proposta di rete per la presentazione del progetto “Progetto Nazionale PLS in Scienze Naturali e Ambientali” – PLS (Classe L32) presentato dall'Università Politecnica delle Marche in qualità di coordinatore, in collaborazione con altri Atenei;

PRESO ATTO che per tale progetto il budget è, per il triennio 2023-2025, di € 155.000 con la richiesta di un cofinanziamento da parte di Univpm di una quota corrispondente al 10% pari a € 15.500 per un totale complessivo di € 170.500;

VISTA la proposta di rete per la presentazione del progetto nazionale PLS in Biologia e Biotecnologie (Classe L13) presentato dall'Università degli Studi di Catania in qualità di coordinatore;



PRESO ATTO che il budget, basato sulle indicazioni del coordinatore dell'Università degli Studi Catania è, per il triennio 2023-2025, di € 45.000, con la richiesta di un cofinanziamento da parte di Univpm di una quota corrispondente al 10% pari a € 4.500 per un totale complessivo di € 49.500;

VISTA la nota MUR prot. 5745 dell'8 maggio 2023, avente oggetto "Differimento termini per la presentazione progetti PLS e POT – rif. Modalità operative per la presentazione dei progetti trasmesse con nota MUR del 6 aprile 2023, n. 4485";

CONSIDERATO l'interesse del DiSVA a far parte delle suddette reti per i progetti "PLS in Scienze Naturali e Ambientali" (Classe L32) coordinato dall'Università Politecnica delle Marche e "PLS in Biologia e Biotecnologie" (Classe L13) presentato dall'Università degli Studi di Catania in qualità di capofila, di cui si condividono obiettivi, finalità e strumenti;

DELIBERA

- di approvare la proposta progettuale relativa al progetto "Progetto Nazionale PLS in Scienze Naturali e Ambientali" (Classe L32) presentato dall'Università Politecnica delle Marche in qualità di coordinatore, in collaborazione con altri Atenei;
- di nominare la prof.ssa FRANCESCA BEOLCHINI quale referente scientifica UNIVPM DiSVA del "Progetto Nazionale PLS in Scienze Naturali e Ambientali" – PLS (Classe L32) presentato dall'Università Politecnica delle Marche in qualità di coordinatore;
- di approvare la proposta progettuale relativa al "Progetto nazionale PLS in Biologia e Biotecnologie" (Classe L13) coordinato dall'Università degli Studi di Catania;
- di nominare la prof.ssa STEFANIA PUCE quale referente scientifico UNIVPM DiSVA del "Progetto nazionale PLS in Biologia e Biotecnologie" (Classe L13) coordinato dall'Università degli Studi di Catania;
- di nominare la dott.ssa SARA PROPETI, responsabile amministrativo del DiSVA, quale referente amministrativo dei suddetti progetti;
- di prendere atto che dei rispettivi BUDGET di progetto:

PROGETTO	PLS: "Progetto Nazionale PLS in Scienze Naturali e Ambientali"	PLS: "Progetto Nazionale PLS in Biologia e Biotecnologie"
CAPOFILA	Università Politecnica delle Marche	Università degli Studi di Catania
FINANZIAMENTO MUR (TRIENNALE)	€ 155.000 (incluse attività legate al coordinamento)	€ 45.000
CO-FINANZIAMENTO UNIVPM (TRIENNALE)	€ 15.500	€ 4.500

Oggetto 18.4 – Scarico inventariale

Il Direttore porta a conoscenza dei componenti del Consiglio che i seguenti beni di questa struttura sono gravemente danneggiati e non possono essere recuperati:

Notebook Asus modello U36SG con espansione memoria DIMM. 4GB - Inv. 2729-0 - Inv. Ateneo n. 27088 - Anno fabbr. 2012, Valore inv. € 987,30;



Monitor 23,6" AOC LCD 1920X1080 - Inv. 6201-0 - Inv. Ateneo n. 88426 - Anno fabbr. 2015, Valore inv. € 198,86;

PC DualCore i3-2100 3,10 GHz Middle Black con: case Coolermaster mATX Elite 342 nero, Alimentatore 450W Inland, Ventola artic fan 9 Tachimetrica, Asus MOTHERBOARD MOD. P8H67-M, MICROP. i3-2100 Dual Core-HT 3,10GHz FSB-3Mb Cache SK1155 - Inv. 4947-0 - Inv. Ateneo n. 29259 - Anno fabbr. 2012, Valore inv. € 504,00.

Il Consiglio di Dipartimento

VISTO il Regolamento di Ateneo "Gestione Patrimoniale", in particolare il comma 3.6 a voti unanimi

DELIBERA

di esprimere parere favorevole al scarico inventariale dei seguenti beni:

Notebook Asus modello U36SG con espansione memoria DIMM. 4GB - Inv. 2729-0 - Inv. Ateneo n. 27088 - Anno fabbr. 2012, Valore inv. € 987,30;

Monitor 23,6" AOC LCD 1920X1080 - Inv. 6201-0 - Inv. Ateneo n. 88426 - Anno fabbr. 2015, Valore inv. € 198,86;

PC DualCore i3-2100 3,10 GHz Middle Black con: case Coolermaster mATX Elite 342 nero, Alimentatore 450W Inland, Ventola artic fan 9 Tachimetrica, Asus MOTHERBOARD MOD. P8H67-M, MICROP. i3-2100 Dual Core-HT 3,10GHz FSB-3Mb Cache SK1155 - Inv. 4947-0 - Inv. Ateneo n. 29259 - Anno fabbr. 2012, Valore inv. € 504,00.

Escono la Prof.ssa Fabri e il Prof. Di Marino

Non essendoci altri punti da discutere, la seduta termina alle ore 17.10.

La Responsabile
Ufficio Nucleo Didattico
DiSVA
Dott.ssa Laura GRIZI

La Responsabile
Ufficio amministrativo
DiSVA
Dott.ssa Sara PROPETI

Il Direttore
Prof. Francesco REGOLI