

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA

**CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI
AGRICOLTURA, ALIMENTAZIONE E AMBIENTE**

ADUNANZA DEL 17 MAGGIO 2024

Il giorno 17 maggio alle ore 14:30 in Aula Magna del Dipartimento Di3A (V. S. Sofia 100) si è riunito in seconda convocazione il Consiglio del Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente, per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione verbale seduta precedente
- 3) Richieste studenti
- 4) Assicurazione della Qualità
- 5) Mobilità internazionale
- 6) Richieste di patrocinio e riconoscimento CFU
- 7) Attività Terza Missione
- 8) Progetti per borse di ricerca
- 9) Attivazione borse di ricerca. Ratifiche e autorizzazioni
- 10) Commissioni giudicatrici borse di ricerca. Ratifiche e nomine
- 11) Attivazione bandi assegni di ricerca. Ratifiche e autorizzazioni
- 12) Commissioni giudicatrici assegni di ricerca. Ratifiche e nomine
- 13) Rinnovi assegni di ricerca. Ratifiche e autorizzazioni
- 14) Attivazione bandi borse di studio. Ratifiche e autorizzazioni
- 15) Commissioni giudicatrici borse di studio. Ratifiche e nomine
- 16) Convenzioni. Ratifiche e autorizzazioni
- 17) Approvazione rendiconto finale e piani finanziari Convenzioni
- 18) Lettera di intenti al Piano formativo "ATENA – Avanguardia e Tecnologie Innovative nell'Agroalimentare" - Fondimpresa Avviso 1/2024. Ratifica
- 19) Lettera di intenti al Piano formativo "P.A.R.C.O – Polo d'Avanguardia per la Fruizione Culturale e Organizzativa" - Fondimpresa Avviso 1/2024. Ratifica
- 20) Stipula Protocollo di intesa tra l'Istituto di Istruzione Superiore "Francesco Redi" e l'Università di Catania (Di3A)
- 21) Summer School di livello dottorale sul tema Biodiversity: richiesta contributo economico
- 22) XXXII Convegno SIEA sul tema Conoscenze e informazioni per un sistema agroalimentare innovativo e sostenibile: richiesta contributo economico
- 23) Edizione 2024 del Festival dello Sviluppo Sostenibile: richiesta contributo economico
- 24) Richieste anticipazioni finanziarie per progetti di ricerca
- 25) Partecipazioni a bandi per progetti di ricerca. Ratifiche e autorizzazioni
- 26) Richiesta proroghe progetti
- 27) Anticipazioni finanziarie Progetti PNRR
- 28) Rilascio di procura speciale a favore del prof. Alessandro Vitale per la sottoscrizione dell'ATS per la realizzazione del progetto PSR mis. 16.1 BHEST – Ratifica
- 29) Modifica al Material Transfer Agreement (MTA) sottoscritto con l'Università Cattolica di Leuven (Belgio) per prove sperimentali nell'ambito del progetto europeo VIRTIGATION
- 30) Progetto Agritech – Integrazione massa critica spoke 2
- 31) Procedure acquisti per Progetti a valere sul PNRR
- 32) Accordo per la realizzazione di un progetto PRIN 2022 con Ente Pubblico (sub-unità)
- 33) Fornitura e installazione segnaletica interna modulare per individuazione delle stanze del Di3A
- 34) Adesione al Collegio dei Docenti del Dottorato di ricerca in "SISTEMI COMPLESSI PER LE SCIENZE FISICHE, SOCIO-ECONOMICHE E DELLA VITA" - XL ciclo, prof.ssa Teresa Graziano. Richiesta autorizzazione
- 35) Iscrizione al Centro Siciliano di Fisica Nucleare e Struttura della Materia (CSFNSM-IT), prof. Domenico Longo. Richiesta autorizzazione

- 36) Presentazione di offerta al CREA per l'affidamento del servizio di monitoraggio ambientale di organismi impollinatori e piante mellifere – Ratifica
- 37) Dottorato di ricerca in Agricultural, Food and Environmental Science
- 38) Richiesta autorizzazione a ratifica di attività didattica
- 39) Docenti di riferimento a. a. 2024-2025
- 40) Programmazione didattica a. a. 2024-2025 (1)
- 41) Conferimento titolo Cultore della materia
- 42) Selezione pubblica per la stipula di un contratto triennale di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art.24, comma 3 lettera a) della legge n.240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica o di didattica integrativa e di servizi agli studenti, con finanziamento esterno, per il settore concorsuale 07/C1 – Ingegneria agraria, forestale e dei biosistemi – s. s. d. AGR/08 “Idraulica agraria e Sistemazioni Idraulico-Forestali” presso il Dipartimento Di3A a valere sul progetto CARDIMED (Programma H2020- Horizon Europe). Proposta Commissione giudicatrice (1bis)
- 43) Selezione pubblica per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera b) della legge n. 240/2010 per il settore concorsuale 07/B1 – Agronomia e sistemi culturali erbacei ed ortofloricoli, settore scientifico-disciplinare AGR/02 – Agronomia e coltivazioni erbacee, bandita con D.R. n. 825 del 27.02.2024. Proposta Commissione giudicatrice (1bis)
- 44) Assegnazione punti organico ai Dipartimenti per procedure di chiamata di professori di prima fascia. Richiesta di attivazione procedura di selezione, ai sensi dell'art. 18, comma 1, della legge n. 240/2010, per un posto di professore di prima fascia per il settore concorsuale 07/C1 - INGEGNERIA AGRARIA, FORESTALE E DEI BIOSISTEMI, s.s.d. AGR/10 - "Costruzioni rurali e territorio agroforestale", presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (3)
- 45) Procedura di chiamata a professore di prima fascia, indetta ai sensi dell'art. 18, comma 1, della legge n. 240/2010, per il settore concorsuale 07/G1 SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI – s.s.d. AGR/19 “Zootecnica speciale” presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (3)
- 46) Procedura di chiamata a professore di prima fascia, indetta ai sensi dell'art. 18, comma 1, della legge n. 240/2010, per il settore concorsuale 07/D1 PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA – s. s. d. AGR/12 “Patologia vegetale” presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (3)
- 47) Procedura di chiamata a professore di seconda fascia, indetta ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge n. 240/2010, per il settore concorsuale 07/D1 PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA – s. s. d. AGR/11 “Entomologia generale e applicata” presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (2)

Sono presenti:

PROFESSORI ORDINARI	P	G	A
Prof.ssa Arcidiacono Claudia	X		
Prof.ssa Avondo Marcella		x	
Prof. Barbagallo Salvatore	X		
Prof. Biondi Antonio	X		
Prof.ssa Cacciola Santa Olga	X		
Prof.ssa Caggia Cinzia	X		
Prof. Cascone Giovanni	X		
Prof. Cirelli Giuseppe		X	
Prof.ssa Consoli Simona	X		
Prof. Cosentino Salvatore	X		
Prof.ssa Cirvilleri Gabriella	X		
Prof. D'Amico Mario	X		
Prof. Fallico Biagio		X	
Prof.ssa Gentile Alessandra	X		
Prof. La Malfa Stefano Giovanni	X		
Prof. La Via Giovanni	X		
Prof. Lanza Massimiliano		X	
Prof. Leonardi Cherubino Maria	X		

PROFESSORI ASSOCIATI	P	G	A
Prof.ssa Abbate Cristina	x		
Prof. Anastasi Umberto	X		
Prof.ssa Arena Elena	X		
Prof. Baglieri Andrea	X		
Prof. Barbagallo Riccardo Nunzio	X		
Prof. Barbera Antonio Carlo	x		
Prof. Bellia Claudio			X
Prof.ssa Biondi Luisa	X		
Prof. Bordonaro Salvatore	X		
Prof. Bracco Salvatore			x
Prof. Branca Ferdinando	X		
Prof.ssa Catara Vittoria	X		
Prof. Cerruto Emanuele			x
Prof. Chinnici Gaetano	X		
Prof. Continella Alberto	X		
Prof. Cucuzza Giuseppe	X		
Prof. D'Emilio Alessandro	X		
Prof. Distefano Gaetano	X		

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Prof. Licitra Giuseppe			
Prof.ssa Lo Piero Angela Roberta	X		
Prof. Martinico Francesco	X		
Prof.ssa Marletta Donata	X		
Prof. Pappalardo Gioacchino	X		
Prof. Pecorino Biagio	X		
Prof. Polizzi Giancarlo	X		
Prof. Priolo Alessandro	X		
Prof. Rapisarda Carmelo		X	
Prof.ssa Romano Daniela	X		
Prof. Russo Agatino		X	
Prof. Schillaci Giampaolo		X	
Prof. Signorello Giovanni		X	
Prof.ssa Zappalà Lucia	X		
RICERCATORI A TEMPO INDET.	P	G	A
Dott. Bella Marco	X		
Dott. Caruso Luciano		X	
Dott.ssa De Angelis Anna	X		
Dott. Guarnaccia Paolo	X		
Dott. Longo Domenico	X		
Dott. Massimino Cocuzza Giuseppe	X		
Dott. Nucifora Salvatore	X		
Dott. Pappalardo Giuseppe		x	
Dott. Tribulato Alessandro	X		
RICERCATORI A TEMPO DET.	P	G	A
Dott.ssa Aiello Dalia		X	
Dott. Criscione Andrea	X		
Dott. Di Guardo Mario		X	
Dott.ssa Lombardo Sara	X		
Dott. Mauro Rosario	X		
Dott.ssa Pino Alessandra		x	
Dott.ssa Vanella Daniela		X	
Dott.ssa Bennici Maria Stefania	X		
Dott.ssa Catalano Chiara	X		
Dott. Corinzia Sebastiano Andrea	X		
Dott.ssa D'Urso Provvidenza Rita		X	
Dott. Gusella Giorgio	X		
Dott.ssa Marzo Alessia		X	
Dott. Natalello Antonio	X		
Dott.ssa Parafati Lucia		X	
Dott. Ramirez Cuesta Juan Miguel	X		
Dott. Ricupero Michele	X		
Dott.ssa Selvaggi Roberta	X		
Dott. Sicilia Angelo		X	
Dott.ssa Spina Daniela Ivana		X	
Dott.ssa Tumino Serena	X		
Dott.ssa Ventura Delia	X		
Dott.ssa Zarbà Carla		X	
RAPPRESENTANTI DOTTORANDI	P	G	A
Dott.ssa Formica Valentina		X	
Dott. Furnitto Nicola	X		
RAPPRESENTANTI PERS. T.A.	P	G	A
Dott.ssa Belluomo Catia		X	
Dott. Benintende Pio Giuseppe			
Dott. Roberto Faedda		X	
Dott. Ingegnere Salvatore			X
Sig.ra Mangano Floreana		X	
Sig. Patanè Giancarlo		X	
Sig.ra Recupero Rosaria			x
Dott.ssa Verdi Daniela		X	
RAPPRESENTANTI STUDENTI			
Sig. Cocuzza Francesco Domenico		x	
Sig. Franzone Alex		X	
Dott.ssa Gambino Tania			X
Sig.ra Gliberto Martina Agata			X
Sig.ra Grasso Alice Maria			X
Sig.ra Grasso Melania			X
Sig. Impellizzeri Salvatore		X	
Sig. Labisi Mario		X	
Sig. Macario Francesco		X	
Sig.ra Moschetto Martina			X
Dott. Proto Luca		X	
Sig. Pruitt Emanuel			x
Dott.ssa Rizzo Gaia			X
Sig. Senia Stefano		X	
Sig.ra Tirendi Graziella			X
Sig. Trubia Rosario			X

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

			Sig. Vinci Mathias	X
			Dott. Vitale Alessio	X
(P) presente	(G) assente giustificato		(A) assente	

Presiede l'assemblea il Direttore del Dipartimento, Prof. Mario D'Amico; svolge le funzioni di Segretario verbalizzante la Dott.ssa Catia Belluomo, responsabile amministrativo-gestionale del Dipartimento.

1) Comunicazioni

Il Direttore comunica che:

1.1 L'Area Risorse Umane di questo Ateneo, con nota prot. 221021 del 14 maggio 2024, ha invitato il Direttore ad esprimere il proprio parere in merito alla richiesta di autorizzazione presentata dal prof. Biagio Pecorino per lo svolgimento dell'incarico triennale 2024/2027 di Presidente del Consiglio di amministrazione, conferito dalla Valle del Dittaino, Società cooperativa agricola a responsabilità limitata, senza scopo di lucro, con sede legale in Via V. Giuffrida n. 202, Catania e sede operativa in contrada Milocca Assoro (EN).

Il Direttore ha espresso parere favorevole con nota prot. 222701 del 16 maggio 2024.

1.2 L'Area Risorse Umane di questo Ateneo, con nota prot. 221802 del 15 maggio 2024, ha invitato il Direttore ad esprimere il proprio parere in merito alla richiesta di autorizzazione presentata dal prof. Biagio Fallico per lo svolgimento dell'incarico triennale di membro del Consiglio di amministrazione, conferito dalla Cooperativa Produttori Pistacchio Smeraldo con sede a Bronte.

Il Direttore ha espresso parere favorevole con nota prot. 222738 del 16 maggio 2024.

1.3 L'Area Risorse Umane di questo Ateneo, con nota prot. 221802 del 15 maggio 2024, ha invitato il Direttore ad esprimere il proprio parere in merito alla richiesta di autorizzazione presentata dal prof. Biagio Fallico per lo svolgimento dell'incarico triennale di membro del Consiglio di amministrazione, conferito dalla Fondazione Real Collegio Capizzi con sede a Bronte.

Il Direttore ha espresso parere favorevole con nota prot. 222720 del 16 maggio 2024.

1.4 Il 9 maggio u.s. è stato pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica il D.M. n. 639/2024 recante *“la determinazione dei gruppi scientifico-disciplinari e delle relative declaratorie, nonché la razionalizzazione e l'aggiornamento dei settori scientifico-disciplinari e la riconduzione di questi ultimi ai gruppi scientifico-disciplinari, ai sensi dell'art. 15, della legge 30 dicembre 2010 n. 240”*.

Lo stesso giorno è stata attivata la piattaforma informatica che tutti i docenti sono chiamati ad utilizzare al fine di procedere all'inquadramento dei professori di I e di II fascia e dei ricercatori nei GDS.

I docenti potranno accedere alla piattaforma di inquadramento mediante la propria pagina personale loginmiur, sezione “Inquadramento gruppo scientifico-disciplinare e settore scientifico-disciplinare 2024”. Di ciò, i professori di I fascia e di II fascia e i ricercatori saranno informati dal CINECA mediante apposita e-mail. Si è provveduto ad inviare la nota del MUR a tutto il personale docente del Dipartimento.

1.5 A decorrere dalla data del 12.04.2024 (D.R. n. 1582 del 12.04.2024), ad integrazione del precedente D.R. n. 1218 del 20.03.2024 di costituzione della Consulta degli Studenti, lo studente Francesco Domenico Cocuzza, rappresentante del Dipartimento Di3A è stato nominato componente in seno alla Consulta degli Studenti per il biennio 2023-2025.

1.6 Con riferimento all'accordo quadro per il servizio di organizzazione di mostre, fiere, convegni e relazioni pubbliche che comprende i servizi di hostess/steward e di interpretariato, servizi di stampa e affini, servizi di ristorazione e catering, servizi di allestimento ad uso fieristico e servizi/audio video per le esigenze di Ateneo, l'ACUC di Ateneo chiede di voler comunicare con la massima urgenza un calendario delle attività già programmate e, anche indicativamente, dei servizi che saranno richiesti, ciò al fine di poter provvedere, per tempo, a predisporre gli atti interlocutori con la ditta aggiudicataria e concordare l'erogazione dei servizi. La nota prot. 222158 del 15.05.2024 è stata mandata a tutto il personale docente e TA interessato del Di3A.

1.7 L'ing. Fabio Filippino, del Servizio Prevenzione e Protezione Rischi d'Ateneo ha inviato il documento sulle “Buone prassi per l'utilizzo in sicurezza dei gas criogenici”, che è stato diffuso a tutti gli interessati del Di3A.

1.8 Il CNR – Istituto per la BioEconomia, con nota prot. 135726 del 23.04.2024 ha comunicato la proposta di rinuncia parziale di locali in uso ai sensi della Convenzione in atto con l'Università di Catania per il tramite del Dipartimento Di3A, a seguito di modificate esigenze:

- dal 22.04.2024, del locale 69 di cui all'art. 3 della suddetta convenzione;
- dalla chiusura estiva, dei locali 21 e 22 di cui all'art. 3 della suddetta convenzione.

1.9 La valutazione della Prof.ssa Dalia Aiello, avviata ai sensi dell'art.24 comma 5, della L. 240/2010, ai fini della chiamata a professore di seconda fascia per il settore 07IDI - PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA, settore scientifico-disciplinare AGR/12 "Patologia vegetale" presso il Dipartimento Di3A, si è conclusa con esito positivo (D.R. n. 2086 del 17.05.2024).

1.10 Si comunica che in data 17/05/2024 è stato pubblicato il bando di concorso pubblico per l'ammissione ai corsi di Dottorato di Ricerca XL ciclo con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Catania.

Si avverte che il termine ultime per la presentazione delle domande di concorso del suddetto bando è il 28 GIUGNO 2024 ore 12:00 Il bando è consultabile sul sito web dell'Ateneo: <https://www.unict.it/it/bandi/dottorati-di-ricerca/2024-2025/bando-di-concorso-dottorati-di-ricerca-xl-ciclo>.

Il Consiglio prende atto di tutte le comunicazioni di cui sopra.

2) Approvazione verbale seduta precedente

Il Direttore sottopone all'approvazione dell'Assemblea il verbale n. 7 del 12 aprile 2024. In assenza di rilievi, il Consiglio unanime approva.

3) Richieste studenti

Il Direttore comunica che non sono pervenute richieste da trattare. Il Consiglio ne prende atto.

4) Assicurazione della Qualità

Il Direttore comunica che il Presidio di Qualità di Ateneo (PQA) in data 22/3/2024 ha ricordato tramite mail che entro il 30/4/2024 ciascun dipartimento doveva redigere il Report di Assicurazione della Qualità di Dipartimento (RAAQ-Dpt) ai fini del monitoraggio, ad un anno dalla redazione, del proprio Piano Triennale Dipartimentale 2023-2025 (PTD 23-25). Il Report può essere redatto in forma libera seguendo il percorso concettuale contenuto nelle Linee guida per la redazione dei Piani Triennali Dipartimentali 2022 insieme ad un modello in formato excel nel quale dovranno essere riportati i valori numerici di partenza degli indicatori quantitativi richiesti dalle linee guida per la redazione del PTD, quelli programmati e quelli rilevati nel corso del monitoraggio, aggiungendo un breve commento di analisi complessiva a conclusione di ciascuna scheda (Didattica, Ricerca, Terza Missione).

La Prof.ssa Arena illustra brevemente il documento (RAAQ-Dpt), che è stato inviato a tutti i componenti del Consiglio e che verrà pubblicato nell'apposita Sezione "Qualità" del sito di Dipartimento. Nella prima parte del RAAQ-Dpt 2024 è stata condotta l'analisi di contesto del Di3A evidenziando gli elementi di differenza rispetto a quanto riportato nel PTD 23-25. Nella seconda parte è riportato il monitoraggio degli obiettivi e degli indicatori individuati nel PTD 23-25 per le tre macro-aree, *didattica, ricerca e terza missione* e delle tre aree trasversali *comunicazione, placement e pari opportunità* e per *l'assicurazione della qualità (AQ)*. Per ciascuna area sono state riportate, inoltre, le azioni svolte nell'ultimo anno per il raggiungimento degli obiettivi presenti nel PTD 23-25.

Con riferimento agli Obiettivi strategici relativi alla didattica, i valori degli indicatori che mirano a potenziare l'offerta formativa, fortificando il rapporto con il territorio, l'inclusione di specifiche categorie di studenti in condizioni di disagio e incrementando il grado di internazionalizzazione, hanno mantenuto al presente monitoraggio, così come prefissato nel PTD 23-25, valori di gran lunga superiori alle medie di Ateneo. In particolare, il Dipartimento conferma il successo delle azioni atte a potenziare i servizi dedicati all'inclusione sociale, al benessere e alle pari opportunità con il 4,6% del numero di studenti lavoratori iscritti in Ateneo, l'81,47% degli immatricolati provenienti da scuole secondarie diverse dai licei, il 38,3% di immatricolati di genere femminile nelle classi STEM e n.37 detenuti iscritti rappresentanti più del 50% dei detenuti iscritti in Ateneo. Il monitoraggio degli indicatori ANVUR è stato condotto tenendo conto di quanto indicato dal Presidio di Qualità con mail dell'8 aprile 2024 con oggetto "Report Annuale di Assicurazione della Qualità dei Dipartimenti (RAAQ-Dpt) - integrazione". In particolare, relativamente agli indicatori di internazionalizzazione (iC10, iC11, iC12), gli stessi sono stati consultati, su base dipartimentale, all'interno della banca dati "Cruscotto della Didattica"; per tutti gli altri indicatori (iC02, iC08, iC13, iC16, iC17), i valori dipartimentali sono stati ricavati dai relativi valori dei singoli Corsi di Studio afferenti al Di3A all'interno della piattaforma SUA-CdS 2022, come rapporto percentuale tra la

somma dei numeratori di ciascun indicatore e la somma dei rispettivi denominatori. Per una corretta comparazione dei dati, il valore medio degli indicatori del Di3A riportati nel PTD 23-25 ed i relativi target per gli anni successivi, sono stati riparametrati e riportati nel RAAQ-Dpt. Il monitoraggio degli indicatori ANVUR ha evidenziato il raggiungimento del target prefissato per sei su un totale di otto indicatori (RAAQ- Dpt, Tabella 2.3). I target non raggiunti riguardano l'indicatore iC08 (Percentuale dei docenti di ruolo che appartengono a settori scientifico-disciplinari di base e caratterizzanti per corso di studio, di cui sono docenti di riferimento) per il quale si è osservato un trend lievemente negativo (-0,8%) rispetto al target definito nel PTD 23-25 (90%), mentre un trend decisamente negativo è stato determinato per l'indicatore iC17 (Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano entro un anno oltre la durata normale del corso nello stesso corso di studio), passato dal 56,5% al 48%. La riduzione di tale valore medio dipartimentale potrebbe essere in parte imputabile al netto incremento della percentuale di laureati entro la durata normale del corso (iC02).

Con riferimento agli obiettivi strategici relativi alla ricerca il Dipartimento migliora la visibilità dei propri prodotti scientifici incrementando di oltre il 7% la percentuale delle pubblicazioni in OA. Migliora la partecipazione a proposte di progetto su bandi competitivi con ben 31 iniziative approvate a valere su risorse internazionali, nazionali e regionali. Tale indicatore risulta essere correlato a quello relativo della promozione del ruolo dell'Ateneo a vantaggio dello sviluppo economico attraverso il potenziamento dello sviluppo della ricerca che vede coinvolti nel monitoraggio ben 66 tra docenti e ricercatori in progetti PNRR con un impegno in mesi/uomo di 111,3 ben oltre ai 110 indicati come target. Quanto all'indicatore di Ateneo relativo alla produttività scientifica ASN, il monitoraggio condotto tende ad evidenziare un miglioramento dell'indicatore che passa da 2,52 (PTD 23-25) a 2,68. Considerando separatamente i ruoli, per i ricercatori (a tempo determinato e indeterminato) il rapporto si attesta ad un valore pari a 2,28 (con il 78% dei ricercatori in possesso dei requisiti per l'abilitazione a professore di II fascia). Tale valore si attesta a 2,85 per i professori associati (con il 96% dei docenti in possesso dei requisiti ASN per professore di I fascia) ed a 2,81 per i professori ordinari (con il 90% di docenti in possesso dei requisiti ASN per commissario). Un trend negativo è stato osservato per l'obiettivo che mira all'incentivazione della presenza di visiting scientists. Il monitoraggio degli indicatori ha evidenziato il raggiungimento del target prefissato per otto su un totale di nove indicatori (RAAQ-Dpt, Tabelle 3.1 e 3.2).

Con riferimento agli obiettivi strategici della Terza Missione (TM), gli indicatori monitorati mostrano il raggiungimento dei target prefissati nel PTD 23-25 per tutti gli obiettivi. Le attività di TM per l'a.s. 2023 sono incrementate rispetto all'a.s. precedente. L'implementazione della pagina web della TM (<https://www.di3a.unict.it/it/content/terza-missione>) ha consentito di migliorare la visibilità e la comprensione delle attività svolte dalla TM del Di3A. Nel a.s. 2023 sono state attivate, pertanto, n. 51 convenzioni di ricerca (a.s. 2022 n. 57) per un totale di 650.706,54 + IVA euro (a.s. 2022 483.002,28 + IVA). Nell'ambito della formazione continua sono stati stipulati gli accordi con l'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali Provincia di Catania e l'Ordine dei Tecnologi Alimentati Sicilia e Sardegna e sono stati organizzati 3 seminari di formazione continua, raggiungendo l'obiettivo prefissato. Gli eventi di Public Engagment (n. 82) monitorati, dapprima, attraverso l'analisi dei verbali dei CdD del Di3A dell'a.s. 2023, sono stati successivamente inseriti nel database per il monitoraggio dei dati di Public Engagement di Ateneo (http://www.atem.unict.it/public_engagement). Il totale attività di TM del Di3A risulta complessivamente pari a 96 (escluse le convenzioni), pertanto il valore dell'Indicatore previsto nel DM. 1154/2021 – accreditamento periodico è pari a 1,08 per l'a.s. 2023, che consente di raggiungere il target prefissato nel PTD 23-25.

Con riferimento all'area Comunicazione nel corso dell'ultimo anno il Di3A ha continuato a lavorare al consolidamento dell'immagine del dipartimento in linea con gli obiettivi stabiliti all'interno del PTD 23-25. In particolare, le attività di monitoraggio hanno rivelato una crescita sia quantitativa (numero di follower) che qualitativa (coinvolgimento e interazioni) dei nostri canali di comunicazione (Facebook, Instagram, Youtube, Telegram).

L'area Placement, in linea con la programmazione strategica del PTD 23-25, ha intrapreso una serie di azioni atte a migliorare l'occupabilità dei laureati ed implementare le attività di orientamento in uscita. Durante il primo anno del triennio, in accordo con quanto descritto nel PTD 23-25, il Di3A ha operato attivamente per il raggiungimento dei quattro obiettivi (PL1, PL2, PL3, PL4), degli indicatori e dei relativi target (RAAQ-Dpt, Tabella 6.1), attraverso l'organizzazione di n. 2 incontri di orientamento al lavoro e alle professioni; la creazione della pagina web dedicata al Placement (<https://www.di3a.unict.it/it/content/commissione-placement>) e la mail istituzionale

(di3a.placement@unict.it); l'organizzazione di un evento recruiting e la creazione di un'anagrafe dei laureati dei CdS del Di3A. Anche l'area delle Pari Opportunità ha messo in atto delle azioni per la promozione di eventi legati alle pari opportunità e violenza di genere. Infine, nell'ambito dell'Assicurazione qualità il Di3A, oltre a promuovere le attività riportate nelle aree precedentemente analizzate, ha operato attivamente per il raggiungimento dei tre obiettivi (AQ1, AQ2, AQ3), degli indicatori e dei relativi target (RAAQ-Dpt, Tabella 8.1) attraverso la profonda analisi e revisione del sito web del Di3A, l'implementazione di un sistema di monitoraggio delle pagine web dei docenti, della didattica, ricerca e TM.

Il Direttore chiede all'Assemblea di esprimersi su quanto illustrato.

Il Consiglio approva unanime l'attività di monitoraggio, esprimendo apprezzamento per il lavoro svolto.

5) Mobilità internazionale

5.1 ERASMUS TRAINEESHIP MOBILITY – Omar Alsenjar – Dr.ssa Daniela Vanella – ratifica

Il Direttore comunica all'Assemblea che in data 18 aprile 2024 la Dr.ssa Daniela Vanella ha presentato richiesta di ospitalità presso il Dipartimento per lo studente Omar Alsenjar, proveniente dalla Cukurova University - (Turchia).

Il periodo di mobilità richiesto è dal 4 marzo 2025 - 20 luglio 2025.

Sotto la responsabilità della Dr.ssa Vanella, durante la sua permanenza svolgerà l'attività: "Use of unmanned aerial systems for observing crops with high spatial resolution and detecting changes of growth during a short temporal scale".

Considerata l'urgenza dettata dalla scadenza delle pratiche amministrative, il Direttore ha provveduto a firmare la lettera d'invito.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare tale provvedimento.

Il Consiglio unanime ratifica.

5.2 ERASMUS TRAINEESHIP MOBILITY – Julia Kowalska – Prof.ssa Cinzia Lucia Randazzo – ratifica

Il Direttore comunica all'Assemblea che in data 23 aprile 2024 la Prof.ssa Cinzia Lucia Randazzo ha presentato richiesta di ospitalità presso il Dipartimento per la studentessa Julia Kowalska, proveniente dalla Poznan University of Technology - (Polonia).

Il periodo di mobilità richiesto è dal 1° luglio 2024 al 31 agosto 2024.

Sotto la responsabilità della Prof.ssa Randazzo durante la sua permanenza svolgerà l'attività: "Lactic acid bacteria isolation from dairy products and characterization for the bile salt hydrolase activity"

Considerata l'urgenza dettata dalla scadenza delle pratiche amministrative, il Direttore ha provveduto a firmare la lettera d'invito.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare tale provvedimento.

Il Consiglio unanime ratifica.

5.3 ERASMUS TRAINEESHIP MOBILITY – Haura Jilan Muthiah – Prof. Giuseppe Muratore – ratifica

Il Direttore comunica all'Assemblea che in data 08 maggio 2024 il Prof. Giuseppe Muratore ha presentato richiesta di ospitalità presso il Dipartimento per la studentessa Haura Jilan Muthiah, proveniente dalla Poznan University of Life Sciences – (Polonia).

Il periodo di mobilità richiesto è dal 15 luglio 2024 al 14 settembre 2024.

Sotto la responsabilità del Prof. Muratore, durante la sua permanenza svolgerà

L'attività: "Evaluations of the effectiveness of sustainable packaging materials in extending the shelf life of foods".

Considerata l'urgenza dettata dalla scadenza delle pratiche amministrative, il Direttore ha provveduto a firmare la lettera d'invito.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare tale provvedimento.

Il Consiglio unanime ratifica.

5.4 ERASMUS TRAINEESHIP MOBILITY – Zuzanna Pietz – Prof.ssa Cinzia Lucia Randazzo – ratifica

Il Direttore comunica all'Assemblea che in data 23 aprile 2024 la Prof.ssa Cinzia Lucia Randazzo ha presentato richiesta di ospitalità presso il Dipartimento per la studentessa Zuzanna Pietz, proveniente dalla Poznan University of Technology - (Polonia).

Il periodo di mobilità richiesto è dal 1° luglio 2024 al 31 agosto 2024.

Sotto la responsabilità della Prof.ssa Randazzo, durante la sua permanenza svolgerà l'attività"

"Lactic acid bacteria isolation from dairy products and characterization for the bile salt hydrolase activit".

Considerata l'urgenza dettata dalla scadenza delle pratiche amministrative, il Direttore ha provveduto a firmare la lettera d'invito.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare tale provvedimento.

Il Consiglio unanime ratifica.

5.5 INCOMING PHD STUDENT – Ben Mokhtar Roumaissa – Prof. Pompeo Suma – ratifica

Il Direttore comunica all'Assemblea che in data 17 aprile 2024 il Prof. Pompeo Suma ha presentato richiesta di ospitalità presso il Dipartimento per la studentessa Ben Mokhtar Roumaissa, proveniente dalla Université M'Hamed Bougara, Boumerdés – (Algeria).

Il periodo di mobilità richiesto è dal 15 settembre 2024 al 15 dicembre 2024.

Sotto la responsabilità del Prof. Suma, durante la sua permanenza svolgerà l'attività "Identification and determination of the main pest and auxiliary arthropod fauna of vineyard based on the DNA analysis".

Considerata l'urgenza dettata dalla scadenza delle pratiche amministrative, il Vice Direttore Prof.ssa Simona Consoli ha provveduto a firmare la lettera d'invito.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare tale provvedimento.

Il Consiglio unanime ratifica.

5.6 INCOMING PHD STUDENT –Besma Amel Louahem – Prof. Antonio Natalello – ratifica

Il Direttore comunica all'Assemblea che in data 18 aprile 2024 il Prof. Antonio Natalello ha presentato richiesta di ospitalità presso il Dipartimento per la studentessa Besma Amel Louahem, proveniente dal Université Frères Mentouri Constantine – (Algeria).

Il periodo di mobilità richiesto è dal 29 aprile 2024 al 28 giugno 2024.

Sotto la responsabilità del Prof. Natalello, durante la sua permanenza svolgerà l'attività "Lipid profile of Khliaa Ezir through gas chromatography technique".

Considerata l'urgenza dettata dalla scadenza delle pratiche amministrative, il Direttore ha provveduto a firmare la lettera d'invito.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare tale provvedimento.

Il Consiglio unanime ratifica.

5.7 INCOMING VISITING PROFESSOR – Prof. Yin Guoyou - Prof. Andrea Criscione – ratifica

Il Direttore comunica all'Assemblea che in data 15 aprile 2024 il Prof. Andrea Criscione ha presentato richiesta di ospitalità presso il Dipartimento del Prof. Yin Guoyou, proveniente dalla University of Urban Construction– (Cina).

Il periodo di mobilità richiesto è dal 1° luglio 2024 al 30 giugno 2025.

Sotto la responsabilità del Prof. Criscione, il Prof. Guoyou, durante la sua permanenza svolgerà l'attività "Genomic investigations on local livestock populations to characterize and exploit their genetic diversity".

Considerata l'urgenza dettata dalla scadenza delle pratiche amministrative, il Direttore ha provveduto a firmare la lettera d'invito.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare tale provvedimento.

Il Consiglio unanime ratifica.

5.8 INCOMING ERASMUS MOBILITY FOR TRAINING – STAFF MOBILITY –Anna Slizowska – ratifica -

Il Direttore comunica all'Assemblea che il Dipartimento in data 24 aprile 2024 ha ricevuto la richiesta di ospitalità per Erasmus Staff mobility della Sig.ra Anna Slizowska della University of Agriculture in Krakow – (Polonia).

Il periodo di mobilità richiesto è dal 20 maggio al 24 maggio 2024.

Sotto la responsabilità del delegato Erasmus e Internazionalizzazione, prof.ssa Vittoria Catara, la Sig.ra Slizowska durante la sua permanenza svolgerà attività di training su "Gaining expert knowledge about organisation of international programmes and strategic partnerships involving programme countries. Erasmus Without Paper – System adaptation process".

Considerata l'urgenza dettata dalla scadenza delle pratiche amministrative, la Prof.ssa Catara, in qualità di Delegato Erasmus di Dipartimento, ha provveduto a firmare il documento Staff Mobility for Training Agreement.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare tale provvedimento.

Il Consiglio unanime ratifica.

5.9 INCOMING ERASMUS MOBILITY FOR TRAINING – STAFF MOBILITY –Kinga Maslanka- ratifica -

Il Direttore comunica all'Assemblea che il Dipartimento in data 24 aprile 2024 ha ricevuto la richiesta di ospitalità per Erasmus Staff mobility della Sig.ra Kinga Maslanka della University of Agriculture in Krakow – (Polonia).

Il periodo di mobilità richiesto è dal 20 maggio al 24 maggio 2024.

Sotto la responsabilità del delegato Erasmus e Internazionalizzazione, Prof.ssa Vittoria Catara, la Sig.ra Maslanka durante la sua permanenza svolgerà attività di training su “gaining expert knowledge about organisation of international programmes and strategic partnerships involving programme countries. Erasmus Without Paper – System adaptation process”.

Considerata l'urgenza dettata dalla scadenza delle pratiche amministrative, la Prof.ssa Catara, in qualità di Delegato Erasmus di Dipartimento, ha provveduto a firmare il documento Staff Mobility for Training Agreement.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare tale provvedimento.

Il Consiglio unanime ratifica.

5.10 INCOMING ERASMUS MOBILITY FOR TRAINING – STAFF MOBILITY –Anna Czopek - ratifica-

Il Direttore comunica all'Assemblea che il Dipartimento in data 24 aprile 2024 ha ricevuto la richiesta di ospitalità per Erasmus Staff mobility della Sig.ra Anna Czopek della University of Agriculture in Krakow – (Polonia).

Il periodo di mobilità richiesto è dal 20 maggio al 24 maggio 2024.

Sotto la responsabilità del delegato Erasmus e Internazionalizzazione, Prof.ssa Vittoria Catara, la Sig.ra Czopek durante la sua permanenza svolgerà attività di training su “gaining expert knowledge about organisation of international programmes and strategic partnerships involving programme countries. Erasmus Without Paper – System adaptation process”.

Considerata l'urgenza dettata dalla scadenza delle pratiche amministrative, la Prof.ssa Catara, in qualità di Delegato Erasmus di Dipartimento, ha provveduto a firmare il documento Staff Mobility for Training Agreement.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare tale provvedimento.

Il Consiglio unanime ratifica.

5.11 INCOMING VISITING RESEARCHER – Dr.ssa Guayente Latorre Pastor – Prof. Michele Ricupero – ratifica

Il Direttore comunica all'Assemblea che in data 10 maggio 2024, il Prof. Michele Ricupero ha presentato richiesta di ospitalità presso il Dipartimento della Dr.ssa Guayente Latorre Pastor della University of Castilla La Mancha – (Spagna).

Il periodo di mobilità richiesto è dal 1° luglio al 2 agosto 2024.

Sotto la responsabilità del Prof. Ricupero, la Dr.ssa Latorre Pastor durante la sua permanenza svolgerà l'attività “Evaluation of target and non-target effects of botanical extracts (e.g. *Parthenium argentatum*) towards greenhouse insect pests and their beneficial arthropods”.

Considerata l'urgenza dettata dalla scadenza delle pratiche amministrative, il Direttore ha provveduto a firmare la lettera d'invito.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare tale provvedimento.

Il Consiglio unanime ratifica.

Considerata la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

6) Richieste di patrocinio e riconoscimento CFU

6.1 (ratifica) Il Direttore comunica all'assemblea che il Prof. Paolo Guarnaccia ha chiesto di interessare il Consiglio di Dipartimento affinché venga concesso il riconoscimento di crediti formativi agli studenti dei corsi di laurea afferenti al Di3A che hanno partecipato al convegno dal titolo “Designing Sustainable Agri-food Systems through Life Cycle Assessment: integrating nutritional and health aspects” che si è tenuto il 15 maggio 2024.

Il Direttore ha concesso il riconoscimento di 0.25 CFU agli studenti iscritti ai Corsi di studio del Di3A che hanno partecipato all'evento.

Il Direttore chiede all'assemblea di ratificare il proprio provvedimento assunto con carattere d'urgenza, determinato dallo svolgersi dell'evento.

Il Consiglio unanime ratifica.

6.2 (ratifica) Il Direttore comunica all'assemblea che la Dott.ssa Aurora Ursino, Presidente Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Provincia di Catania, ha chiesto di interessare il Consiglio di Dipartimento affinché venga concesso l'utilizzo del logo istituzionale e

il riconoscimento di crediti formativi agli studenti dei corsi di laurea afferenti al Di3A che hanno partecipato al Seminario conclusivo dal titolo "Corto-Circuito" che si è tenuto presso il nostro Dipartimento il 10 maggio 2024.

Il Direttore ha concesso l'utilizzo del logo istituzionale e il riconoscimento di 0.25 CFU agli studenti iscritti ai Corsi di studio del Di3A che hanno partecipato al seminario.

Il Direttore chiede all'assemblea di ratificare il proprio provvedimento assunto con carattere d'urgenza, determinato dallo svolgersi dell'evento.

Il Consiglio unanime ratifica.

6.3 Il Direttore comunica all'assemblea che la Prof.ssa Rosa Palmeri ha chiesto di interessare il Consiglio di Dipartimento affinché venga concesso il patrocinio non oneroso, l'utilizzo del logo istituzionale in occasione dell'evento "Beer Catania" che si terrà dal 23 al 26 maggio 2024.

Il Direttore propone il patrocinio non oneroso, l'utilizzo del logo istituzionale e il riconoscimento di 0.25 CFU agli studenti iscritti ai Corsi di studio del Di3A che parteciperanno alle attività del 24 maggio 2024.

Il Direttore chiede all'assemblea di esprimersi in merito.

Il Consiglio unanime approva.

6.4 Il Direttore comunica all'assemblea che il Prof. Salvatore Barbagallo ha chiesto di interessare il Consiglio di Dipartimento affinché venga concesso il riconoscimento di crediti formativi agli studenti dei corsi di laurea afferenti al Di3A che parteciperanno al Seminario dal titolo "Valorizzazione di ecotipi in agroecosistema del territorio Valli del Golfo - ECOVAGO" che si terrà giorno 24 maggio 2024 a Vittoria.

Il Direttore propone il riconoscimento di 0.25 CFU agli studenti iscritti ai Corsi di studio del Di3A che parteciperanno al seminario.

Il Direttore chiede all'assemblea di esprimersi in merito.

Il Consiglio unanime approva.

6.5 Il Direttore comunica all'assemblea che il Prof. Salvatore Cosentino ha chiesto di interessare il Consiglio di Dipartimento affinché venga concesso il patrocinio non oneroso e il riconoscimento di crediti formativi agli studenti dei corsi di laurea afferenti al Di3A che parteciperanno al convegno dal titolo "Miscuglio evolutivo di frumento per l'adattamento ai cambiamenti climatici" che si terrà il 28 maggio 2024.

Il Direttore propone il patrocinio non oneroso e il riconoscimento di 0.25 CFU agli studenti iscritti ai Corsi di studio del Di3A che parteciperanno all'evento.

Il Direttore chiede all'assemblea di esprimersi in merito.

Il Consiglio unanime approva.

6.6 Il Direttore comunica all'assemblea che il Prof. Biagio Fallico ha chiesto di interessare il Consiglio di Dipartimento affinché venga concesso il patrocinio non oneroso e l'utilizzo del logo istituzionale, per il 28th Woorkshop on the developments in the Italian PhD Research on Food Science, Technology and Biotechnology che si terrà a Catania il prossimo 18-20 settembre 2024.e 2024.

Il Direttore concede il patrocinio non oneroso e l'utilizzo del logo istituzionale

Il Direttore chiede all'assemblea di esprimersi in merito.

Il Consiglio unanime approva.

6.7 Il Direttore comunica all'assemblea che il Prof. Alessandro Vitale ha chiesto di interessare il Consiglio di Dipartimento affinché venga concesso il riconoscimento di crediti formativi agli studenti Brian Bordonaro matr. 1000034067 (1,5 cfu), Valeria Moschetto matr. 1000040294 (1,5 cfu), Nicoletta La Marca matr. 1000004810 (0,5 cfu), Antonio Schilirò matr. 1000032182 (1 cfu), Alfio Lisi matr. 1000053902 (1,5 cfu), Stefano Senia matr. 1000031450 (0,5 cfu), Francesco Macario matr. 1000045388 (1 cfu), Eleonora Bardarè matr. 1000031745 (0,5 cfu), Giada Travaglianti matr. 1000052406 (0,5 cfu), Rebecca Celia matr. 1000064735 (0,5 cfu), Gabriele Giuffrida matr. 1000006010 (1 cfu), Alessandro Tripi matr. 1000001024 (0,5 cfu), Salvatore Balbo matr. 1000054617 (0,5 cfu), Vincenzo Monreale matr. 1000055722 (0,5 cfu), Luca Proto matr. 1000055755 (1 cfu), Giovanni Chisari matr. 1000052290 (1 cfu), Giovanni Gabriele Allegra matr. 1000001443 (0,5 cfu), Andrea Umberto Occhipinti matr. 1000019302 (1 cfu), Salvatore Impellizzeri matr. 1000052323 (0,5 cfu), Claudia Consolo matr. 1000059156 (0,5 cfu), Andrea Gulisano matr. 1000059161 (0,5 cfu), che hanno partecipato alle attività di orientamento per il Salone dello Studente dal 9 all'11 aprile 2024.

Il Direttore propone il riconoscimento di 0,50 CFU, per ogni giornata, agli studenti che hanno partecipato alle attività di orientamento.

Il Direttore chiede all'assemblea di esprimersi in merito.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Il Consiglio unanime approva.

Considerata la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

7) Attività Terza Missione

Il Direttore comunica che non sono pervenute richieste da trattare. Il Consiglio ne prende atto.

8) Progetti per borse di ricerca

Il Direttore comunica che non sono pervenute richieste agli Uffici. Il Consiglio ne prende atto.

9) Attivazione borse di ricerca. Ratifiche e autorizzazioni

Il Direttore ricorda al Consiglio che a seguito della delibera del Consiglio di Amministrazione del 29.12.2015 è stato emanato, con D.R. 5 del 04.01.2016, modificato con D.R. 2699 del 08.08.2016 e successivamente modificato con D.R. 3835 del 02.11.2021, il "Regolamento per il conferimento di borse di ricerca ai sensi dell'art. 18 comma 5 della legge 240/2010", pertanto, sulla base del Regolamento chiede al Consiglio di deliberare in merito alle richieste pervenute da alcuni docenti sull'attivazione di bandi per borse di ricerca:

9.1 (Ratifica)

Il Direttore ricorda al Consiglio che in data 9 maggio u.s., sono state avviate le procedure per l'attivazione di una borsa di ricerca dal titolo "Studio della shelf life di prodotti ortofrutticoli in relazione al sistema di condizionamento" della durata di 3 mesi e di importo di € 5.000,00 e il cui impegno grava sul programma di ricerca PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020, progetto "Conservabilità, qualità e sicurezza dei prodotti ortofrutticoli ad alto contenuto di servizio" POFACS, responsabile scientifico Prof. Cherubino Leonardi.

Il Direttore informa il Consiglio che il **Prof. Giuseppe Muratore**, responsabile scientifico della borsa di ricerca, con nota inviata in data 6 maggio 2024 e assunta al protocollo di Ateneo in data 8 maggio 2024 al n. 215306, data l'urgenza di garantire la continuità delle attività di ricerca e considerata la prossima scadenza del progetto, ha richiesto la procedura per l'attivazione di un bando per borsa di ricerca.

Il Direttore, pertanto, alla luce dei regolamenti vigenti, con nota prot. 216949 del 9 maggio 2024, ha invitato l'amministrazione ad avviare le procedure per l'attivazione della borsa di ricerca con le seguenti modalità:

PROGRAMMA DI RICERCA: PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020
Progetto "Conservabilità, qualità e sicurezza dei prodotti ortofrutticoli ad alto contenuto di servizio" – POFACS

RESPONSABILE: Prof. Cherubino Leonardi

TITOLO BORSA DI RICERCA: "Studio della shelf life di prodotti ortofrutticoli in relazione al sistema di condizionamento"

FINANZIAMENTO: PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020
Progetto "Conservabilità, qualità e sicurezza dei prodotti ortofrutticoli ad alto contenuto di servizio" - POFACS
CUP: B64I20000070005 - UPB: 5A725192156
Imp. 46445 del 9 maggio 2024

DURATA: 3 MESI

IMPORTO: 5.000,00 EURO

REQUISITI DI AMMISSIONE:

Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in "Scienze e Tecnologie Alimentari" (LM70) o in "Scienze e Tecnologie Agrarie" (LM69) o in "Salvaguardia del Territorio, dell'Ambiente e del Paesaggio" (LM 75) o in "Biotecnologie Agrarie" (LM 7) o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.

EVENTUALI ALTRI TITOLI DI STUDIO E/O PROFESSIONALI: //

EVENTUALI COMPETENZE ESPERIENZE SPECIFICHE VALUTABILI:

- Documentata esperienza di analisi di laboratorio nell'ambito delle tecnologie alimentari.
- Attinenza della tesi sperimentale di laurea con le tematiche oggetto della borsa.
- Pubblicazioni scientifiche comprovanti conoscenze sulle tematiche oggetto della borsa di ricerca.
- Conoscenza dei software per l'elaborazione statistica dei dati.
- Certificazioni di competenze linguistiche.

SVOLGIMENTO DEL COLLOQUIO: NO

L'attività di ricerca del borsista, che verrà svolta presso il Di3A, prevede analisi e monitoraggio delle caratteristiche fisico-chimiche e nutrizionali di prodotti ortofrutticoli e valutazione della shelf life in relazione alle tecnologie di condizionamento e di packaging. Si svolgerà, inoltre, l'elaborazione statistica dei dati di laboratorio.

Il Direttore, inoltre, fa presente al Consiglio che il Prof. Muratore ha richiesto l'attivazione della suddetta borsa, vista la necessità di garantire la continuità delle attività di ricerca, dichiarandone l'indifferibilità e, pertanto, il Direttore, data l'urgenza, con nota prot. 216949 del 9 maggio 2024, ha invitato l'amministrazione ad avviare le procedure per l'attivazione, impegnandosi a portare a ratifica tale suo provvedimento al prossimo Consiglio di Dipartimento utile.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare il suddetto atto.

Il Consiglio unanime ratifica.

9.2 (Autorizzazione)

La Prof.ssa Santa Olga Cacciola, in qualità di Responsabile della tematica di ricerca dal titolo "Analisi e Validazione degli Effetti dello Stress Idrico sulle Produzioni Agricole", nell'ambito del Programma di ricerca PSR 2014-2020, Sottomisura 19.2/16.2, progetto "Soluzioni Automatizzate per l'Irrigazione degli Agrumi" - S.A.I.A, responsabile scientifico la stessa Prof.ssa Cacciola, ha richiesto la procedura per l'attivazione di un bando per borsa di ricerca con i seguenti requisiti:

PROGRAMMA DI RICERCA: PSR 2014-2020, Sottomisura 19.2/16.2 PAL NATIBLEI, Progetto "Soluzioni Automatizzate per l'Irrigazione degli Agrumi" - S.A.I.A

RESPONSABILE: Prof.ssa Cacciola

TITOLO BORSA DI RICERCA: "Analisi e Validazione degli Effetti dello Stress Idrico sulle Produzioni Agricole"

FINANZIAMENTO: PSR 2014-2020, Sottomisura 19.2/16.2 PAL NATIBLEI, Progetto "Soluzioni Automatizzate per l'Irrigazione degli Agrumi" - S.A.I.A
CUP: G38G23000030009

Atto di Concessione n. 02/16.2 del 12/12/2023

DURATA: 5 MESI

IMPORTO: € 5.000,00

REQUISITI DI AMMISSIONE:

Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in "Salvaguardia del Territorio, dell'Ambiente e del Paesaggio" (LM75) o in "Scienze e Tecnologie Agrarie" (LM69) o in "Scienze e Tecnologie Alimentari" (LM70) o in "Biotecnologie Agrarie" (LM7) o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.

EVENTUALI ALTRI TITOLI DI STUDIO E/O PROFESSIONALI: //

EVENTUALI COMPETENZE ESPERIENZE SPECIFICHE VALUTABILI:

- Conoscenza della lingua inglese.
- Competenze informatiche.

SVOLGIMENTO DEL COLLOQUIO: SI

Il Direttore comunica che l'attività di ricerca del borsista, che verrà svolta presso il Di3A, riguarderà la valutazione degli effetti dello stress idrico sulle produzioni agricole, determinando parametri, quali la resa delle colture e la qualità del raccolto; l'analisi dettagliata dei dati raccolti durante le sperimentazioni, utilizzando metodologie statistiche avanzate per identificare pattern e tendenze significative; il confronto con le tesi sperimentali precedenti e la letteratura scientifica pertinente per integrare le nuove scoperte nel contesto della ricerca agricola; la diffusione dei risultati attraverso pubblicazioni scientifiche e presentazioni in conferenze per contribuire al corpus conoscitivo nel settore agricolo. Infine, la verifica in campo delle attività sperimentali sarà eseguita per confermare l'efficacia delle metodologie impiegate e validare i risultati ottenuti.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

9.3 (Autorizzazione)

Il Prof. Antonio Carlo Barbera, in qualità di Responsabile della tematica di ricerca dal titolo "Valutazione degli effetti di un biofertilizzante sulle prestazioni agronomiche di lupino in un terreno con pH sub-ottimale", nell'ambito del Programma di ricerca PSR Sicilia 2014/2020, Misura 16, Sottomisura 16.1, Bando 2018, Progetto "Creazione della filiera del Lupino con varietà innovative esenti da alcaloidi amari in sistemi agricoli biologici a supporto della zootecnia siciliana" - CREALUP, responsabile scientifico lo stesso Prof. Barbera, ha richiesto la procedura per l'attivazione di un bando per borsa di ricerca con i seguenti requisiti:

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

PROGRAMMA DI RICERCA:	PSR Sicilia 2014/2020, Misura 16, Sottomisura 16.1, Bando 2018, Progetto "Creazione della filiera del Lupino con varietà innovative esenti da alcaloidi amari in sistemi agricoli biologici a supporto della zootecnia siciliana" - CREALUP
RESPONSABILE:	Prof. Barbera
TITOLO BORSA DI RICERCA:	"Valutazione degli effetti di un biofertilizzante sulle prestazioni agronomiche di lupino in un terreno con pH sub-ottimale"
FINANZIAMENTO:	PSR Sicilia 2014/2020, Misura 16, sottomisura 16.1, Bando 2018, Progetto "Creazione della filiera del Lupino con varietà innovative esenti da alcaloidi amari in sistemi agricoli biologici a supporto della zootecnia siciliana" - CREALUP CUP: G66D20000150009 - UPB: 5A725192118 Imp. 46747 del 13/05/2024
DURATA:	4 MESI
IMPORTO:	€ 7.200,00
REQUISITI DI AMMISSIONE:	Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in "Scienze e tecnologie agrarie" (LM-69) o in "Salvaguardia del territorio, dell'ambiente e del paesaggio" (LM-75) o in "Biotecnologie agrarie" (LM-7) o in "Biologia Ambientale" (LM-6) o in "Scienze geologiche e geofisiche" (Lm 79) o in "Ingegneria per l'ambiente e il territorio" (LM-35) o in "Scienze Chimiche (LM54-SC) o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.
EVENTUALI ALTRI TITOLI DI STUDIO E/O PROFESSIONALI:	//
EVENTUALI COMPETENZE ESPERIENZE SPECIFICHE VALUTABILI:	<ul style="list-style-type: none"> - Dottorato di ricerca attinente alle tematiche della borsa. - Competenze nell'ambito di tecniche di analisi dell'agroecosistema. - Conoscenze di metodologia sperimentale in agricoltura ed elaborazione statistica dei dati. - Conoscenza della tematica della borsa. - Conoscenza della lingua inglese.
SVOLGIMENTO DEL COLLOQUIO:	SI
Il Direttore comunica che l'attività di ricerca del borsista, che verrà svolta presso il Di3A, ha lo scopo di valutare la risposta bio-agronomica di genotipi di lupino in condizioni pedoclimatiche limitanti (relativamente al pH del suolo). Mediante rilievi in prove ad hoc e l'elaborazione statistica dei dati raccolti dai partner del progetto (enti di ricerca e aziende) si produrrà una relazione relativa agli effetti di un biofertilizzante sulle prestazioni agronomiche di lupino in un terreno con pH sub-ottimale.	
Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.	
Il Consiglio unanime approva.	
9.4 (Autorizzazione)	
Il Prof. Antonio Carlo Barbera, in qualità di Responsabile della tematica di ricerca dal titolo "Potenziale agronomico del lupino negli agroecosistemi Siciliani", nell'ambito del Programma di ricerca PSR Sicilia 2014/2020, Misura 16, Sottomisura 16.1, Bando 2018, Progetto "Creazione della filiera del Lupino con varietà innovative esenti da alcaloidi amari in sistemi agricoli biologici a supporto della zootecnia siciliana" - CREALUP, responsabile scientifico lo stesso Prof. Barbera, ha richiesto la procedura per l'attivazione di un bando per borsa di ricerca con i seguenti requisiti:	
PROGRAMMA DI RICERCA:	PSR Sicilia 2014/2020, Misura 16, Sottomisura 16.1, Bando 2018, Progetto "Creazione della filiera del Lupino con varietà innovative esenti da alcaloidi amari in sistemi agricoli biologici a supporto della zootecnia siciliana" - CREALUP
RESPONSABILE:	Prof. Barbera
TITOLO BORSA DI RICERCA:	"Potenziale agronomico del lupino negli agroecosistemi Siciliani"
FINANZIAMENTO:	PSR Sicilia 2014/2020, Misura 16, Sottomisura 16.1, Bando 2018, Progetto "Creazione della filiera del Lupino con varietà innovative esenti da alcaloidi amari in sistemi agricoli biologici a supporto della zootecnia siciliana" - CREALUP CUP: G66D20000150009 - UPB: 5A725192118 Imp. 46749 del 13/05/2024
DURATA:	4 MESI

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

IMPORTO: € 6.400,00

REQUISITI DI AMMISSIONE:

Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in "Scienze e tecnologie agrarie" (LM-69) o in "Salvaguardia del territorio, dell'ambiente e del paesaggio" (LM-75) o in "Biotecnologie agrarie" (LM-7) o in "Biologia Ambientale" (LM-6) o in "Scienze geologiche e geofisiche" (Lm 79) o in "Ingegneria per l'ambiente e il territorio" (LM-35) o in "Ingegneria informatica" (LM-32) o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero.

EVENTUALI ALTRI TITOLI DI STUDIO E/O PROFESSIONALI: //

EVENTUALI COMPETENZE ESPERIENZE SPECIFICHE VALUTABILI:

- Competenze nell'ambito di tecniche di analisi dell'agroecosistema.
- Conoscenze di metodologia sperimentale in agricoltura ed elaborazione statistica dei dati.
- Conoscenza della tematica della borsa.
- Conoscenza della lingua inglese.

SVOLGIMENTO DEL COLLOQUIO: SI

Il Direttore comunica che l'attività di ricerca del borsista, che verrà svolta presso il Di3A, ha lo scopo di determinare le condizioni pedoclimatiche ed agronomiche per l'inserimento della coltura del lupino negli ordinamenti cerealicoli siciliani. Mediante l'elaborazione statistica dei dati raccolti dai partner del progetto (enti di ricerca e aziende) e uno studio di campo, agronomico-ambientale, supportato da sistemi informatici, quale il GIS, si svilupperà un documento operativo per la coltivazione in biologico del lupino superdolce.

Il Direttore chiede all'Assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

10) Commissioni giudicatrici borse di ricerca. Ratifiche e nomine

10.1 (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che a seguito della scadenza del bando D.R. n. 1288 del 26 marzo 2024, riguardante la pubblica selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca, ai sensi dell'art. 18, comma 5, della legge 240 del 31.12.2010 e del Regolamento di Ateneo per il conferimento di borse di ricerca, dal titolo "Valutazione morfologica e produttiva di genotipi di canapa industriale", nell'ambito del Programma di Sviluppo Rurale (PSR) Sicilia 2014-2022, Misura 16, Sottomisura 16.1, Progetto "Canapa: Cultura Innovativa Multiuso Per L'Agricoltura Siciliana" - MULTICANAPA, su richiesta del Prof. Salvatore Cosentino, vista la necessità di avviare con tempestività le attività di ricerca, con nota prot. n. 216959/III/12 del 9 maggio 2024, è stata nominata la seguente commissione giudicatrice:

- Prof. Salvatore Cosentino;
- Prof. Giorgio Testa;
- Prof. Sebastiano Andrea Corinzia.

Membro supplente: Prof.ssa Sara Lombardo.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare la nomina della commissione giudicatrice.

Il Consiglio unanime ratifica.

10.2 (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che a seguito della scadenza del bando D.R. n. 1357 del 28 marzo 2024, riguardante la pubblica selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca, ai sensi dell'art. 18, comma 5, della legge 240 del 31.12.2010 e del Regolamento di Ateneo per il conferimento di borse di ricerca, dal titolo "Indagine sulle preferenze di consumo di prodotti e condimenti ad alto valore aggiunto", nell'ambito del programma di ricerca PSR Sicilia 2014/2020, Sottomisura 16.1 "Sostegno per la costituzione e la gestione dei gruppi operativi del PEI in materia di produttività e sostenibilità dell'agricoltura", Progetto "Trasferimento di innovazioni per la produzione e commercializzazione di aceto siciliano di qualità superiore" - ACE.VÙ, su richiesta del Prof. Gaetano Chinnici, vista la necessità di avviare con tempestività le attività di ricerca, con nota prot. n. 201984/III/12 del 22 marzo 2024, è stata nominata la seguente commissione giudicatrice:

- Prof. Gaetano Chinnici;
- Prof. Gioacchino Pappalardo;
- Prof.ssa Roberta Selvaggi.

Membro supplente: Prof. Claudio Bellia.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare la nomina della commissione giudicatrice.

Il Consiglio unanime ratifica.

10.3 (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che a seguito della scadenza del bando D.R. n. 1359 del 28 marzo 2024, riguardante la pubblica selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca, ai sensi dell'art. 18, comma 5, della legge 240 del 31.12.2010 e del Regolamento di Ateneo per il conferimento di borse di ricerca, dal titolo "Analisi del mercato di nuovi prodotti funzionali", nell'ambito del programma di ricerca POC 2014/2020, "Investimenti qualificati per lo sviluppo e il potenziamento della capacità di ricerca e innovazione", Progetto "Soluzioni innovative per la produzione e valorizzazione di Prodotti da forno funzionali" – SIPROFF, su richiesta del Prof. Gaetano Chinnici, vista la necessità di avviare con tempestività le attività di ricerca, con nota prot. n. 202007/III/12 del 22 marzo 2024, è stata nominata la seguente commissione giudicatrice:

- Prof. Gaetano Chinnici;
- Prof. Alessandro Scuderi;
- Prof.ssa Carla Zarbà.

Membro supplente: Prof. Gioacchino Pappalardo.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare la nomina della commissione giudicatrice.

Il Consiglio unanime ratifica.

10.4 (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che a seguito della scadenza del bando D.R. n. 1373 del 29 marzo 2024, riguardante la pubblica selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca, ai sensi dell'art. 18, comma 5, della legge 240 del 31.12.2010 e del Regolamento di Ateneo per il conferimento di borse di ricerca, dal titolo "Razionalizzazione dei processi trasformazione casearia e di stagionatura della Provola dei Nebrodi (PdN)", nell'ambito del programma di ricerca PSR-Sicilia 2014/2022, Sottomisura 16.1, Progetto "Stagionatura Collettiva, Concentrazione Dell'offerta Della Provola Dei Nebrodi Dop (PdN) E Nuovi Modelli Di Qualificazione E Valorizzazione Dei Prodotti" - PdN_SC_CO Marketing, su richiesta del Prof. Giuseppe Licitra, vista la necessità di avviare con tempestività le attività di ricerca, con nota prot. n. 206776/III/12 del 3 maggio 2024, è stata nominata la seguente commissione giudicatrice:

- Prof. Giuseppe Licitra;
- Prof. Giuseppe Luciano;
- Prof. Antonio Natalello.

Membro supplente: Prof. Marco Bella.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare la nomina della commissione giudicatrice.

Il Consiglio unanime ratifica.

10.5 (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che a seguito della scadenza del bando D.R. n. 1410 del 2 aprile 2024, riguardante la pubblica selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca, ai sensi dell'art. 18, comma 5, della legge 240 del 31.12.2010 e del Regolamento di Ateneo per il conferimento di borse di ricerca, dal titolo "Valutazioni fisiologiche su piante di avocado sottoposte a interventi agronomici", nell'ambito del programma di ricerca PSR Sicilia 2014/2020, Sottomisura 16.2, Progetto "Avocado biologico siciliano: superfood per la valorizzazione delle aree ionico-tirreniche" SUPERAVOCADO, su richiesta del Prof. Alberto Continella, vista la necessità di avviare con tempestività le attività di ricerca, con nota prot. n. 206770/III/12 del 3 maggio 2024, è stata nominata la seguente commissione giudicatrice:

- Prof. Alberto Continella;
- Prof. Mario Di Guardo;
- Prof.ssa Stefania Bennici.

Membro supplente: Prof. Stefano Giovanni La Malfa.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare la nomina della commissione giudicatrice.

Il Consiglio unanime ratifica.

10.6 (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che a seguito della scadenza del bando D.R. n. 1419 del 3 aprile 2024, riguardante la pubblica selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca, ai sensi dell'art. 18, comma 5, della legge 240 del 31.12.2010 e del Regolamento di Ateneo per il conferimento di borse di ricerca, dal titolo "Valutazione produttiva e qualitativa di specie foraggere per l'ambiente mediterraneo", nell'ambito del Programma di Sviluppo Rurale

PSR Sicilia 2014/2022, Misura 16, Sottomisura 16.1, Progetto "Miglioramento della redditività dell'allevamento del Suino Nero dei Nebrodi con investimenti sull'animale e sui prodotti nel rispetto del benessere animale e della sostenibilità ambientale" - REDSUS, su richiesta del Prof. Salvatore Cosentino, vista la necessità di avviare con tempestività le attività di ricerca, con nota prot. n. 216971/III/12 del 9 maggio 2024, è stata nominata la seguente commissione giudicatrice:

- Prof. Salvatore Cosentino;
- Prof. Giorgio Testa;
- Prof. Sebastiano Andrea Corinzia.

Membro supplente: Prof.ssa Sara Lombardo.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare la nomina della commissione giudicatrice.

Il Consiglio unanime ratifica.

10.7 (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che a seguito della scadenza del bando D.R. n. 1423 del 3 aprile 2024, riguardante la pubblica selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca, ai sensi dell'art. 18, comma 5, della legge 240 del 31.12.2010 e del Regolamento di Ateneo per il conferimento di borse di ricerca, dal titolo "Costituzione e valutazione genetica e biochimica di breeding lines e OHM di Brassica oleracea complex species (n=9)", nell'ambito del programma di ricerca Horizon Europe, Progetto "Crop Wild Relatives utilization and conservation for sustainable agriculture" - COUSIN, su richiesta del Prof. Ferdinando Branca, vista la necessità di avviare con tempestività le attività di ricerca, con nota prot. n. 206568/III/12 del 3 maggio 2024, è stata nominata la seguente commissione giudicatrice:

- Prof. Ferdinando Branca;
- Prof. Alessandro Tribulato;
- Prof.ssa Daniela Romano.

Membro supplente: Prof. Cherubino Leonardi.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare la nomina della commissione giudicatrice.

Il Consiglio unanime ratifica.

10.8 (Nomina)

Il Direttore informa l'assemblea che in data 17 aprile 2024 è scaduto il termine per la presentazione delle domande di cui al bando indetto con D.R. n. 1360 del 28 marzo 2024, responsabile Prof.ssa Dalia Aiello, riguardante la pubblica selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n.1 borsa di ricerca, ai sensi dell'art. 18, comma 5, della legge 240 del 31.12.2010 e del relativo Regolamento di Ateneo, dal titolo "Prove di efficacia nei confronti del Mal secco degli agrumi", nell'ambito del progetto di ricerca "Difesa degli Agrumeti Italiani dal Malsecco" – AGRIVITA, responsabile Prof. Giancarlo Polizzi.

In ottemperanza alla nota Prot. 174994 del 28 marzo 2024 pervenuta dall'Area della Ricerca, il Direttore chiede all'assemblea di deliberare ai sensi dell'art. 6 del Regolamento di Ateneo per il conferimento delle borse di ricerca e propone, vista la richiesta del Responsabile della borsa, Prof.ssa Aiello, i seguenti nominativi:

- Prof.ssa Dalia Aiello;
- Prof. Giancarlo Polizzi;
- Prof. Giorgio Gusella.

Membro supplente: Prof. Alessandro Vitale.

Il Direttore chiede all'Assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

10.9 (Nomina)

Il Direttore informa l'assemblea che in data 23 aprile 2024 è scaduto il termine per la presentazione delle domande di cui al bando indetto con D.R. n. 1421 del 3 aprile 2024, responsabile Prof. Giancarlo Polizzi, riguardante la pubblica selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n.1 borsa di ricerca, ai sensi dell'art. 18, comma 5, della legge 240 del 31.12.2010 e del relativo Regolamento di Ateneo, dal titolo "Prove di lotta nei confronti di agenti di malattie fungine dell'avocado", nell'ambito del progetto di ricerca PSR Sicilia 2014/2022, Misura 16, Sottomisura 16.2, Progetto "Avocado biologico siciliano: superfood per la valorizzazione delle aree ionico-tirreniche" - SUPERAVOCADO, responsabile Prof. Giancarlo Polizzi.

In ottemperanza alla nota Prot. 177165 del 3 aprile 2024 pervenuta dall'Area della Ricerca, il Direttore chiede all'assemblea di deliberare ai sensi dell'art. 6 del Regolamento di Ateneo per il conferimento delle borse di ricerca e propone, vista la richiesta del Responsabile della borsa, Prof. Polizzi, i seguenti nominativi:

- Prof. Giancarlo Polizzi;

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

- Prof. Alessandro Vitale;
- Prof. Giorgio Gusella.

Membro supplente: Prof.ssa Dalia Aiello.

Il Direttore chiede all'Assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

10.10 (Nomina)

Il Direttore informa l'assemblea che in data 14 maggio 2024 è scaduto il termine per la presentazione delle domande di cui al bando indetto con D.R. n. 1769 del 24 aprile 2024, responsabile Prof.ssa Daniela Romano, riguardante la pubblica selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n.1 borsa di ricerca, ai sensi dell'art. 18, comma 5, della legge 240 del 31.12.2010 e del relativo Regolamento di Ateneo, dal titolo "Risposta di specie officinali allo stress idrico", nell'ambito del programma di ricerca PSR Sicilia 2014/2022, Misura 16, Sottomisura 16.1., progetto "Produzione di aromi naturali per la conservazione degli alimenti" - A.NA.CO.AL., responsabile Prof.ssa Romano.

In ottemperanza alla nota Prot. 203581 del 24 aprile 2024 pervenuta dall'Area della Ricerca, il Direttore chiede all'assemblea di deliberare ai sensi dell'art. 6 del Regolamento di Ateneo per il conferimento delle borse di ricerca e propone, vista la richiesta del Responsabile della borsa, Prof.ssa Romano, i seguenti nominativi:

- Prof.ssa Daniela Romano;
- Prof. Ferdinando Branca;
- Prof. Alessandro Tribulato.

Membro supplente: Prof. Rosario Mauro.

Il Direttore chiede all'Assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

10.11 (Nomina)

Il Direttore ricorda al Consiglio che in data 18 gennaio 2024, sono state avviate le procedure relative alla nomina della commissione giudicatrice per il conferimento di una borsa di ricerca, D.R. 4719 del 5 dicembre 2023, dal titolo "Individuazione delle specie idonee e definizione delle tecniche agronomiche nei sistemi agrivoltaici" della durata di 6 mesi e di importo di Euro 7.200,00 e il cui impegno grava sulla Convenzione "Progettazione di massima per l'implementazione di sistemi agrivoltaici - servizi a tariffario", stipulata tra Falck Renewables Sicilia s.r.l. e l'Università degli Studi di Catania per il tramite il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente, responsabile scientifico prof. Paolo Guarnaccia.

Con delibera del Consiglio di Dipartimento del 17 gennaio 2024, sono state nominate le seguenti commissioni giudicatrici:

- Prof. Paolo Guarnaccia;
- Prof. Umberto Anastasi;
- Prof. Antonio Carlo Barbera.

Membro supplente: Prof. ssa Sara Lombardo.

Il Direttore informa il Consiglio che il prof. Guarnaccia, responsabile scientifico della suddetta borsa di ricerca, con nota inviata in data 17 maggio 2024 e assunta al protocollo di Ateneo in pari data al n. 223395, ha richiesto di interessare il Consiglio di Dipartimento riguardo alla possibilità di rinnovo della nomina della Commissione giudicatrice della selezione per il bando della borsa di ricerca di cui al D.R. n. 4719 del 5 dicembre 2023. Il prof. Guarnaccia, nella suddetta nota, ha evidenziato che, a causa dei numerosi impegni di ricerca e delle attività legate all'organizzazione di due convegni internazionali, non gli è stato possibile, in qualità di Presidente, di coordinare le attività della Commissione e concludere l'iter dell'assegnazione della borsa di ricerca entro i tempi stabiliti.

Il Direttore, a seguito di tale richiesta propone i seguenti nominativi:

- Prof. Paolo Guarnaccia;
- Prof. Umberto Anastasi;
- Prof. Antonio Carlo Barbera.

Membro supplente: Prof. ssa Sara Lombardo.

Il Direttore chiede all'Assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

Data la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

11) Attivazione bandi assegni di ricerca. Ratifiche e autorizzazioni

11.1 Il Consiglio nella composizione prevista dalla legge, visto l'art. 22 della Legge n. 240 del dicembre 2010 e visto il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca, delibera sugli assegni di ricerca:

(autorizzazione) La Prof.ssa Simona Consoli chiede al Consiglio di bandire N.1 assegno di ricerca di tipo "b", con i seguenti requisiti, riportati nel Bando allegato, che fa parte integrante del presente verbale:

Settore concorsuale:

07/C1 "Ingegneria Agraria, Forestale e dei Biosistemi"

Settore scientifico disciplinare:

AGR/08 "Idraulica agraria e sistemazioni idraulicoforestali"

Titolo della ricerca:

"Applicazione di tecniche di proximal sensing per l'identificazione delle condizioni di stress idrico di colture arboree"

Progetto/Programma di ricerca:

PRIN 2022 "Smart Technologiesand Remote Sensing methods to support the sustainable Agriculture WAtter Management of Mediterranean woody Crops SWAM4Crops

I requisiti di ammissione sono:

- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero, in Scienze e Tecnologie Agrarie (LM-69) o Salvaguardia del Territorio, dell'Ambiente e del Paesaggio (LM-75) e in possesso di un curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Simona Consoli

Durata del contratto: 1 anno (rinnovabile)

Lingua straniera: Inglese

Sede prevalente: Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente dell'Università degli Studi di Catania e campi sperimentali.

Il Direttore fa presente che, l'assegnista nello svolgimento del programma di ricerca dovrà svolgere attività di identificazione di condizioni di stress idrico su colture arboree a seguito dell'applicazione di un regime irriguo di tipo deficitario. Saranno utilizzati sensori termici, sensori di flusso, droni per identificare la risposta fisiologica di colture arboree sottoposte a condizioni di stress idrico. L'assegnista dovrà inoltre occuparsi dell'elaborazione dei dati anche attraverso l'utilizzo di idonei software.

Il Direttore riferisce che l'importo dell'assegno di €. 23.891,00 graverà sul Progetto PRIN 2022 "Smart Technologiesand Remote Sensing methods to support the sustainable Agriculture WAtter Management of Mediterranean woody Crops SWAM4Crops - CUP: E53D23010950001, di cui Responsabile è la prof.ssa Simona Consoli.

Il Direttore chiede al Consiglio di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

11.2 Il Consiglio nella composizione prevista dalla legge, visto l'art. 22 della Legge n. 240 del dicembre 2010 e visto il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca, delibera sugli assegni di ricerca:

(autorizzazione) Il Prof. Paolo Guarnaccia chiede al Consiglio di bandire N.1 assegno di ricerca di tipo "b", con i seguenti requisiti, riportati nel Bando allegato, che fa parte integrante del presente verbale:

Settore concorsuale:

07/B1 "Agronomia e sistemi culturali erbacei ed ortofloricoli"

Settore scientifico disciplinare:

AGR/02 "Agronomia e coltivazioni erbacee"

Titolo della ricerca:

"Valutazione della sostenibilità agronomica, nutrizionale e ambientale delle filiere agroalimentari mediterranee attraverso l'analisi del ciclo di vita"

Programma di ricerca:

Convenzione "Progettazione e valutazione della sostenibilità di sistemi agrivoltaici" stipulata tra e l'Università di Catania (Di3A) e Renantis Sicilia s.r.l. (già Falck Renewables Sicilia s.r.l.)

I requisiti di ammissione sono:

- Dottorato di ricerca o titolo equivalente, o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero in discipline attinenti a Agricoltura, Alimentazione e Ambiente, corredata da un'adeguata produzione scientifica.

Responsabile scientifico: Prof. Paolo Guarnaccia

Durata del contratto: 1 anno (rinnovabile)

Lingua straniera: Inglese

Sede prevalente: Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente dell'Università degli Studi di Catania.

Il Direttore fa presente che, l'assegnista nello svolgimento del programma di ricerca dovrà svolgere:

- Valutazione della sostenibilità attraverso la LCA dei sistemi e delle tecniche culturali con particolare attenzione alla tutela della biodiversità e alla qualità del suolo;
- Valutazione delle caratteristiche agronomiche di nuove varietà adatte ai sistemi colturali erbacei a basso input;
- Integrazione degli aspetti nutrizionali e ambientali attraverso il nutritional-LCA dei prodotti alimentari.

Il Direttore riferisce che l'importo dell'assegno di €. 23.891,00 graverà sul fondo della Convenzione stipulata tra l'Università di Catania e Renantis Sicilia s.r.l. (già Falck Renewables Sicilia s.r.l.) in data 21.04.2021, di cui Responsabile scientifico è il prof. Paolo Guarnaccia.

Il Direttore chiede al Consiglio di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

11.3 Il Consiglio nella composizione prevista dalla legge, visto l'art. 22 della Legge n. 240 del dicembre 2010 e visto il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca, delibera sugli assegni di ricerca:

(autorizzazione) La Prof.ssa Feliciana Licciardello chiede al Consiglio di bandire N.1 assegno di ricerca di tipo "b", con i seguenti requisiti, riportati nel Bando allegato, che fa parte integrante del presente verbale:

Settore concorsuale:

07/C1 "Ingegneria Agraria, Forestale e dei Biosistemi"

Settore scientifico disciplinare:

AGR/08 "Idraulica agraria e sistemazioni idraulicoforestali"

Titolo della ricerca:

"*Valutazione delle caratteristiche quantitative e qualitative delle acque di deflusso provenienti dai siti sperimentali del progetto NBS4STORWATER*"

Progetto/Programma di ricerca:

PRIN 2022 PNRR "Nature Based Solutions to enhance storage and quality of stormwater in Mediterranean peri-urban areas - NBS4STORWATER

I requisiti di ammissione sono:

- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero, in Salvaguardia del Territorio, dell'Ambiente e del Paesaggio (LM-75) o Scienze e Tecnologie Alimentari (LM-70) o Scienze e Tecnologie Agrarie (LM-69) o Scienze Chimiche (LM-54) e in possesso di un curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Feliciana Licciardello

Durata del contratto: 1 anno (rinnovabile)

Lingua straniera: Inglese

Sede prevalente: Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente dell'Università degli Studi di Catania.

Il Direttore fa presente che, l'assegnista nello svolgimento del programma di ricerca dovrà occuparsi del prelievo ed analisi presso il laboratorio della sezione Idraulica e Territorio del Di3A dei campioni di acqua di deflusso prelevati dai siti sperimentali del progetto NBS4STORWATER, nonché della valutazione quantitativa dei volumi di deflusso. Inoltre dovrà redigere report sulle attività svolte in lingua italiana ed inglese.

Il Direttore riferisce che l'importo dell'assegno di €. 23.891,00 graverà sul Progetto PRIN 2022 PNRR "Nature Based Solutions to enhance storage and quality of stormwater in Mediterranean peri-urban areas (NBS4STORWATER) - CUP: E53D23014460001, di cui Responsabile è la prof.ssa Feliciana Licciardello.

Il Direttore chiede al Consiglio di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

11.4 Il Consiglio nella composizione prevista dalla legge, visto l'art. 22 della Legge n. 240 del dicembre 2010 e visto il Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca, delibera sugli assegni di ricerca:

(autorizzazione) Il Prof. Alessandro Priolo chiede al Consiglio di bandire N.1 assegno di ricerca di tipo "b", con i seguenti requisiti, riportati nel Bando allegato, che fa parte integrante del presente verbale:

Settore concorsuale:

07/G1 "Scienze e Tecnologie Animali"

Settore scientifico disciplinare:

AGR/18 "Nutrizione e alimentazione animale"

Titolo della ricerca:

"Valorizzazione dei sottoprodotti agrumari nell'alimentazione dei ruminanti: effetti sulla qualità dei prodotti"

Progetto/Programma di ricerca:

PRIN 2022 "CITRUM"

I requisiti di ammissione sono:

- Laurea specialistica o magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento o titolo equivalente o equiparato o equipollente conseguito in Italia o all'estero, in Scienze e Tecnologie Agrarie (LM-69) o Scienze e Tecnologie Alimentari (LM-70) e in possesso di un curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca.

Responsabile scientifico: Prof. Alessandro Priolo

Durata del contratto: 1 anno (rinnovabile)

Lingua straniera: Inglese

Sede prevalente: Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente dell'Università degli Studi di Catania.

Il Direttore fa presente che, l'assegnista nello svolgimento del programma di ricerca si occuperà di studiare gli effetti dell'utilizzo di sottoprodotti dell'industria agrumaria nell'alimentazione dei ruminanti sulla qualità del latte e delle carni degli stessi. In particolare, i dati raccolti verranno analizzati per valutare i) le prestazioni in vivo, ii) gli effetti sul metabolismo lipidico iii) gli effetti sulla stabilità ossidativa dei prodotti. Inoltre, l'assegnista sarà responsabile delle attività di comunicazione e disseminazione e collaborerà alle attività di coordinamento e gestione del progetto. In particolare, dovrà occuparsi di trasferire i risultati del progetto attraverso l'utilizzo di riviste scientifiche e divulgative, nonché piattaforme digitali. L'assegnista avrà anche il compito di coordinare la disseminazione e comunicazione dei risultati durante eventi pubblici che coinvolgeranno gli stakeholder della filiera zootecnica e i consumatori.

Il Direttore riferisce che l'importo dell'assegno di €. 23.891,00 graverà sul Progetto PRIN 2022 "Valorisation of CITrus byproducts by a sustainable utilisation in RUMinant feeding: a way to recycle wastes, reduce the impact of feedstuff transport and improve milk and meat quality. (CITRUM)- CUP: E53D23011060006, di cui Responsabile è il prof. Alessandro Priolo.

Il Direttore chiede al Consiglio di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

Data la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

12) Commissioni giudicatrici assegni di ricerca. Ratifiche e nomine

Il Direttore informa l'Assemblea che giorno 29.04.2024 è scaduto il termine per la presentazione delle domande di cui al bando indetto **D.R. 1503** del 09.04.2024, riguardante la pubblica selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 assegno per la collaborazione ad attività di ricerca per il settore scientifico disciplinare AGR/01 "Economia ed estimo rurale", Settore Concorsuale 07/A1 "Economia agraria ed estimo", titolo della ricerca: "Valutazione della sostenibilità economica e ambientale delle cover crops per la gestione della flora infestante in agrosistemi mediterranei", della durata di anni uno, rinnovabile, nell'ambito del Progetto "AGrOecOlogy for weeDs (GOOD) – Programma HORIZON 2.6 - Alimentazione, bioeconomia, risorse naturali, agricoltura e ambiente, CUP: E63C23000710006.

Il Direttore, pertanto, chiede all'Assemblea di deliberare ai sensi dell'art. 5 del Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni di ricerca e propone, vista l'indicazione ricevuta dal Responsabile scientifico prof. Giuseppe Timpanaro, i seguenti nominativi:

- Prof. Claudio Bellia - professore associato del SSD AGR/01
- Prof. Alessandro Scuderi – professore associato del S.S.D. AGR/01
- Prof. Giuseppe Timpanaro - professore associato del S.S.D. AGR/01

- Prof. Iuri Peri - professore associato del SSD AGR/01 (*membro supplente*)

Il Direttore, pertanto, invita il Consiglio a deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

Data la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

13) Rinnovi assegni di ricerca. Ratifiche e autorizzazioni

Il Direttore chiede al Consiglio di deliberare in merito al rinnovo di un assegno di ricerca annuale di tipo B), fruito dal dott. Fabrizio Salonia, con scadenza 30.06.2024:

SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE:

AGR/03 “Arboricoltura generale e coltivazioni arboree”

TITOLO DELLA RICERCA:

“*Messa a punto di protocolli di rigenerazione e di genome editing in agrumi per la resistenza a stress biotici*”

DURATA: 12 mesi

DECORRENZA: 01.07.2024

RESPONSABILE: Prof.ssa Alessandra Gentile

IMPORTO: €. 23.891,00

La prof.ssa Alessandra Gentile in qualità di Responsabile scientifico, con nota acquisita al prot. interno n. 222360 del 15.05.2024, fa presente che dalla relazione dell'attività svolta dal dott. Fabrizio Salonia durante lo svolgimento dell'assegno di ricerca, tutt'ora in corso, evidenzia come lo stesso abbia svolto una intensa attività di studio e di ricerca volta alla messa a punto di protocolli di rigenerazione e trasformazione genetica in vitro a partire da espianti differenti di varietà di agrumi e vite siciliani di interesse commerciale, raggiungendo pienamente gli obiettivi. L'esigenza di rinnovare per un'altra annualità l'assegno di ricerca è dettata dalla necessità di proseguire alcune delle attività sviluppate dal dott. Salonia nel progetto PRIN di cui la sottoscritta è responsabile scientifica.

Pertanto, la prof.ssa Alessandra Gentile chiede che l'importo previsto per il rinnovo dell'assegno di €. 23.891,00 possa gravare sul Progetto PRIN 2022- PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE “Deciphering global warming effects on reproductive biology of Mediterranean mandarins” (CUP: E53D23010920006), di cui la stessa è Responsabile scientifico. Inoltre, la stessa dichiara che l'attività dell'assegnista continuerà a svolgersi presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente dell'Università di Catania.

Il Direttore chiede all'Assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

Data la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

14) Attivazione bandi borse di studio. Ratifiche e autorizzazioni

Il Direttore porta a conoscenza l'Assemblea che il prof. Antonio Carlo Barbera con nota acquisita al prot. interno n. 222308 del 15.05.2024 ha chiesto l'attivazione di un bando per N. 3 Borse di Studio, ciascuna della durata di tre mesi e dell'importo di euro 2.400,00 per studenti dell'Università di Catania

in possesso del titolo di laurea triennale in “Biotecnologie (I2) o Scienze e tecnologie agrarie (L-25) o Scienze e tecnologie alimentari (L-26) o Pianificazione e sostenibilità ambientale del territorio e del paesaggio (L-21) o Scienze e tecnologie per la ristorazione e distribuzione degli alimenti mediterranei (L-26), ed iscritti a corsi di laurea Magistrale in Scienze e tecnologie agrarie (LM-69) o Salvaguardia del territorio, dell'ambiente e del paesaggio (LM-75) o Biotecnologie agrarie (LM-7), interessati a partecipare all'attività di ricerca dal titolo “*Potenziale agronomico del lupino negli agroecosistemi Siciliani*”, da svolgersi presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (Di3A) nell'ambito del Progetto PSR Sicilia 2014/2020 - Misura 16 - sottomisura 16.1 - Bando 2018 “Creazione della filiera del Lupino con varietà innovative esenti da alcaloidi amari in sistemi agricoli biologici a supporto della zootecnia siciliana (CREALUP)” - CUP G64G20000040009, di cui Responsabile scientifico è il Prof. Antonio Carlo Barbera.

Il Direttore, pertanto, ricorda che tali borse potranno essere rinnovate una sola volta con provvedimento del Rettore, su motivata delibera del Consiglio del (Di3A), dopo aver verificato la disponibilità finanziaria.

Il Direttore invita il Consiglio a deliberare in merito alla richiesta e al relativo bando che farà parte integrante del presente verbale.

Il Consiglio unanime approva.

Data la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

15) Commissioni giudicatrici borse di studio. Ratifiche e nomine

15.1 (ratifica) Il Direttore porta a conoscenza dell'Assemblea che a seguito della scadenza del bando D.R. 1311 del 26.03.2024, riguardante il Concorso, per titoli e colloquio, per il conferimento di N. 3 borse di studio della durata di tre mesi, ciascuna dell'importo di euro 3.300,00 per studenti dell'Università di Catania interessati a partecipare all'attività di ricerca dal titolo "Conservazione e valorizzazione di risorse genetiche siciliane di specie spontanee e fitoalimurgiche della famiglia delle Brassicaceae", da svolgersi presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente, nell'ambito del Programma di ricerca "Conservazione delle risorse genetiche in agricoltura", Programma di Sviluppo Rurale (PSR) Sicilia 2014-2020, Misura 10.2.a, Progetto: "Caratterizzazione e valorizzazione di germoplasma di specie erbacee, ortive e floricolore di interesse agrario a rischio di erosione genetica nel territorio della Regione siciliana" - CUP: G64G20000040009, su richiesta del Responsabile scientifico prof. Ferdinando Branca, per motivi d'urgenza strettamente legati alla scadenza del Progetto, con nota prot. n. 199544 del 17.04.2024 è stata nominata la seguente commissione giudicatrice nelle persone di:

- Prof. Ferdinando Branca (Presidente)
- Prof. Alessandro Tribulato (Componente)
- Prof.ssa Daniela Romano (Segretario)

Il Direttore chiede al Consiglio di ratificare la nota prot. 199544 trasmessa con carattere d'urgenza in data 17.04.2024.

Il Consiglio unanime ratifica.

15.2 (ratifica) Il Direttore porta a conoscenza dell'Assemblea che a seguito della scadenza del bando D.R. 1344 del 27.03.2024, riguardante il Concorso, per titoli e colloquio, per il conferimento di N. 1 borsa di studio della durata di quattro mesi e dell'importo di €. 5.000,00, per studenti dell'Università degli Studi di Catania interessati a partecipare all'attività di ricerca dal titolo "Rilievi sulle diverse tipologie del formaggio Provola dei Nebrodi e dei relativi sistemi produttivi e della Ricotta" da svolgersi presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente e in parte presso il CoRFiLaC - Consorzio per la Ricerca nel Settore della Filiera Lattiero-Casearia e dell'Agroalimentare, quale partner del progetto ed Aziende agricole del territorio Siciliano, nell'ambito del Progetto PdN_SC_CO.Marketng "Stagionatura Collettiva, Concentrazione dell'offerta Della Provola Dei Nebrodi Dop (PdN) e Nuovi Modelli di Qualificazione e Valorizzazione Dei Prodotti, su richiesta del Responsabile scientifico prof. Giuseppe Licitra, per motivi d'urgenza strettamente legati alla scadenza del Progetto, con nota prot. n. 219166 del 13.05.2024 è stata nominata la seguente commissione giudicatrice nelle persone di:

- Prof. Giuseppe Licitra (presidente)
- Prof. Giuseppe Luciano (componente)
- Prof. Antonio Natalello (segretario)
- Prof. Marco Bella (*membro supplente*)

Il Direttore chiede al Consiglio di ratificare la nota prot. 219166 trasmessa con carattere d'urgenza in data 13.05.2024.

Il Consiglio unanime ratifica.

Data la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

16) Convenzioni. Ratifiche e autorizzazioni

Il Direttore riferisce che non ci sono richieste da deliberare. Il Consiglio ne prende atto.

17) Approvazione rendiconto e piani finanziari Convenzioni

17.1 Il Direttore porta a conoscenza dell'Assemblea la richiesta pervenuta dal Responsabile scientifico Prof. Salvatore Barbagallo, in merito all'approvazione del rendiconto finale e del piano finanziario della Convenzione stipulata tra l'Università di Catania (Di3A) e la Regione Siciliana con l'incarico di svolgere delle attività relative allo studio su "Strategie per l'adattamento dell'agricoltura siciliana al cambiamento climatico in agricoltura – acqua per l'agricoltura in Sicilia". Il Prof. Salvatore Barbagallo in qualità di Responsabile scientifico, fa presente che la Convenzione

prevedeva un corrispettivo di €. 163.934,43 oltre IVA, di cui €. 67.000,00 per la remunerazione del personale docente, €. 5.410,00 per la remunerazione del personale tecnico-amministrativo e la restante quota per spese per incarichi e consulenze esterne e accantonamenti calcolati sulla base dello schema di piano finanziario per le convenzioni in conto terzi di Ateneo. Le fatture nei confronti della Regione Siciliana sono state correttamente emesse e incassate; il rendiconto tecnico e amministrativo è stato regolarmente presentato alla Regione Siciliana e approvato.

Pertanto, il Prof. Salvatore Barbagallo propone il piano finanziario definitivo che prevede piccole variazioni rispetto a quello preventivato. In particolare si propone:

un utile pari a €. 2.500,68; €. 69.000,00 di remunerazione del personale docente ed €. 7.880,00 di remunerazione del personale tecnico-amministrativo, la cui spesa è stata incrementata per l'inserimento del dott. Patrizio Enzo Davide Falcone, in quanto lo stesso si è reso disponibile per la realizzazione del progetto. Pertanto la spesa di remunerazione del personale docente e tecnico-amministrativo è così suddivisa:

Personale docente (€. 69.000,00)

- €. 25.000,00 Prof. Salvatore Barbagallo
- €. 12.000,00 Prof. Giuseppe Cirelli
- €. 3.000,00 Prof.ssa Feliciana Licciardello
- €. 17.000,00 Prof.ssa Simona Consoli
- €. 3.000,00 prof. Mirco Milani
- €. 3.000,00 Prof.ssa Daniela Vanella
- €. 6.000,00 Prof.ssa Alessia Marzo

Staff Amministrativo (€. 7.880,00)

- €. 2.000,00 dott. Patrizio Davide Falcone
- €. 490,00 Sig.ra Maria Provvidenza Castorina
- €. 490,00 Vito Pezzino
- €. 490,00 Sig. Giulio Palumbo
- €. 490,00 dott. Alfio Barbagallo
- €. 490,00 Sig.ra Floreana Mangano
- €. 490,00 Sig.ra Silvana Campisi
- €. 490,00 Sig.ra Rosaria Marino
- €. 490,00 Sig.ra Giuseppa Cattafi
- €. 490,00 Sig.ra Rosaria Recupero
- €. 490,00 Sig. Alberto Costa
- €. 490,00 Dott.ssa Anna Carolina Toscano
- € 490,00 Sig.ra Andreina Cancaro

Il Direttore chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio unanime approva.

17.2 Il Direttore porta a conoscenza dell'Assemblea la richiesta pervenuta dal Responsabile scientifico prof.ssa Cinzia Randazzo, in merito all'approvazione del rendiconto finale e del piano finanziario della Convenzione stipulata in data 15.10.2019 tra l'Università di Catania (Di3A) e la Società Dicofarm S.p.A., la cui attività di ricerca commissionata è stata posticipata alla data del 01.01.2021 a causa dell'emergenza da Coronavirus, con durata 12 mesi e successivamente con richiesta di proroga al 31.12.2022, per ritardi da parte del centro HERA nella consegna dei campioni biologici. La Convenzione prevedeva un imponibile di €. 28.000,00 oltre IVA ripartito in €. 5.000,00 per spese di remunerazione delle risorse umane interne; €. 19.360,00 per spese di diretta imputazione per materiale di consumo, oltre alle quote accantonamenti ed utile calcolati sulla base del modello del piano finanziario per le convenzioni in conto terzi di Ateneo.

La Convenzione prevedeva all'art. 5, che il totale dell'imponibile fosse incassato alla conclusione delle attività, dietro presentazione e regolare esecuzione della relazione finale da parte della ditta. Tutte le fatture sono state emesse ed incassate, tuttavia a causa di aggiustamenti delle attività è stata eliminata la spesa relativa alla remunerazione del personale docente e spostata alla voce missioni, previste dal responsabile scientifico. La quota relativa alle spese per consumi di diretta imputazione è pari a €. 11.955,15 e una piccola quota è stata prevista per il personale tecnico-amministrativo.

Pertanto, la prof.ssa Cinzia Randazzo in qualità di Responsabile scientifico, per l'attività svolta propone il piano finanziario definitivo che prevede un utile finale di €. 11.464,85 e €. 1.500,00 per spese di remunerazione per il personale tecnico-amministrativo così suddivise:

Staff Amministrativo (€. 1.500,00)

- €. 900,00 dott. Patrizio Davide Falcone

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

- €. 400,00 Sig.ra Silvana Campisi
- €. 200,00 Sig. Giulio Palumbo

Il Direttore chiede al Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

18) Lettera di intenti al Piano formativo “ATENA – Avanguardia e Tecnologie Innovative nell’Agroalimentare” - Fondimpresa Avviso 1/2024. Ratifica

Il Direttore chiede al Consiglio di ratificare la nota prot. 198798 trasmessa con carattere d'urgenza agli Uffici d'Ateneo in data 16.04.2024, con la quale è stata espressa l'adesione di questo Dipartimento al piano formativo “**ATENA – Avanguardia e TEcnologie iNnovative nell’Agroalimentare**” a valere sull'Avviso Fondimpresa 1/2024 sull' Innovazione.

Il Direttore comunica che, presa visione del piano formativo “**ATENA – Avanguardia e TEcnologie iNnovative nell’Agroalimentare**”, presentato da CIVITA s.r.l. e condividendo le finalità e gli obiettivi della proposta progettuale, ha espresso l'interesse a collaborare in qualità di soggetto partner, nella realizzazione delle azioni del suddetto Piano, pertanto, fa presente che a supporto di tale collaborazione, sarà prevista a favore del Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (Di3A), una somma di €. 4.000,00 e che a progetto approvato, si provvederà a redigere un Accordo di partenariato, disciplinato da una Convenzione sottoscritta tra le parti, in cui saranno definite le attività da svolgere, le modalità di esecuzione in cui verrà definito, altresì, il gruppo preposto a elaborare e sviluppare le attività di partenariato.

Il Direttore chiede all'assemblea di ratificare la nota prot. 198798 del 16.04.2024.

Il Consiglio unanime ratifica.

Considerata la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

19) Lettera di intenti al Piano formativo “P.A.R.C.O – Polo d’Avanguardia per la Fruizione Culturale e Organizzativa” - Fondimpresa Avviso 1/2024. Ratifica

Il Direttore chiede al Consiglio di ratificare la nota prot. 198787 trasmessa con carattere d'urgenza agli Uffici d'Ateneo in data 16.04.2024, con la quale è stata espressa l'adesione di questo Dipartimento al piano formativo “**P.A.R.C.O. Polo d’Avanguardia per la fRuzione Culturale e Organizzativa**” a valere sull'Avviso Fondimpresa 1/2024 sull' Innovazione.

Il Direttore comunica che, presa visione del piano formativo “**P.A.R.C.O. Polo d’Avanguardia per la fRuzione Culturale e Organizzativ**”, presentato dalla costituenda ATI con Xenia Progetti s.r.l. in qualità di capofila, e condividendo le finalità e gli obiettivi della proposta progettuale, ha espresso l'interesse a collaborare in qualità di soggetto partner, nella realizzazione delle azioni del suddetto Piano, pertanto, fa presente che a supporto di tale collaborazione, sarà prevista a favore del Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (Di3A), una somma di €. 4.000,00 e che a progetto approvato, si provvederà a redigere un Accordo di partenariato, disciplinato da una Convenzione sottoscritta tra le parti, in cui saranno definite le attività da svolgere, le modalità di esecuzione in cui verrà definito, altresì, il gruppo preposto a elaborare e sviluppare le attività di partenariato.

Il Direttore chiede all'assemblea di ratificare la nota prot. 198787 del 16.04.2024.

Il Consiglio unanime ratifica.

Considerata la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

20) Stipula Protocollo di intesa tra l'Istituto di Istruzione Superiore “Francesco Redi” e l’Università di Catania (Di3A)

Il Direttore porta all'attenzione del Consiglio la richiesta pervenuta dal prof. Andrea Baglieri in merito alla sottoscrizione di un Protocollo di intesa tra il Dipartimento di Agricoltura Alimentazione e Ambiente (Di3A) e l'Istituto di Istruzione Superiore “Francesco Redi”, entrambi interessati a condurre attività di ricerca congiunta su temi di interesse comune nel settore agricolo, promuovendo la produzione di conoscenza e la diffusione di risultati scientifici. Nello specifico le Parti intendono collaborare per la condivisione di competenze e metodologie di indagine e per lo sviluppo di progetti di ricerca congiunti in tema di valorizzazione delle produzioni locali tramite l'uso delle attrezzature e impianti presenti presso l'I.I.S. “Francesco Redi” e per collaborare nelle

attività di promozione e sensibilizzazione delle suddette attività. Le Parti concordano gli obiettivi, i tempi, le modalità di svolgimento delle attività oggetto del protocollo, secondo piani di lavoro stabiliti in base alle prevalenti esigenze comuni, in conformità ai regolamenti interni vigenti in seno a ciascuna parte.

Il Direttore fa presente che non è previsto nessun onere economico a carico delle Parti.

La suddetta collaborazione avrà la durata di tre anni a partire dalla data di sottoscrizione e potrà essere rinnovabile per la stessa durata, previo accordo scritto tra le parti.

I responsabili scientifici del Protocollo d'intesa sono individuati nelle persone di:

- per l'Università degli Studi di Catania (Di3A): Prof.ssa Ivana Puglisi e Prof. Andrea Baglieri;

- per l'Istituto di Istruzione Superiore "Francesco Redi": Prof.ssa Giuseppa Morsellino.

Il Direttore invita il Consiglio di esprimersi in merito.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

21) Summer School di livello dottorale sul tema Biodiversity: richiesta contributo economico

Il Direttore riferisce all'assemblea di aver ricevuto una richiesta da parte dei Proff. Carmelo Rapisarda, Agatino Russo e Lucia Zappalà, in qualità di docenti di Entomologia generale e applicata nell'ambito dell'organizzazione della Summer School sul tema "Biodiversity", che si terrà dal 23 al 28 settembre 2024 a Catania, relativa a:

- Uso dell'Aula Magna del Dipartimento e utilizzo del Logo
- Contributo economico per il servizio di autobus al fine di garantire gli spostamenti durante l'escursione naturalistica programmata per il giorno 25 settembre 2024.

Il Direttore, acquisito il parere favorevole della Giunta nella seduta dello scorso 13 maggio, chiede all'assemblea di esprimersi in merito all'approvazione di un contributo economico a copertura delle spese di trasporto fino ad un massimo di 1.000 euro.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

22) XXXII Convegno SIEA sul tema Conoscenze e informazioni per un sistema agroalimentare innovativo e sostenibile: richiesta contributo economico

Il Direttore riferisce all'assemblea di aver ricevuto una richiesta da parte del Prof. Biagio Pecorino, nella qualità di Presidente della SIEA (Società Italiana di Economia Agroalimentare), la quale ha organizzato il XXXII Convegno a Ragusa Ibla nei giorni 27, 28 e 29 giugno 2024, affinché venga concesso un contributo economico e il patrocinio del Dipartimento per la riuscita dell'evento.

A tal fine si ricorda che il Convegno e la Società scientifica SIEA non hanno finalità commerciali ma solo fini scientifici e di studio.

Il Direttore, acquisito il parere favorevole della Giunta nella seduta dello scorso 13 maggio, chiede all'assemblea di esprimersi in merito all'approvazione di un contributo economico pari a 1.000 euro.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

23) Edizione 2024 del Festival dello Sviluppo Sostenibile: richiesta contributo economico

Il Direttore riferisce all'assemblea che, nell'ambito del Festival dello Sviluppo Sostenibile, promosso dall'Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile (ASViS) e al quale la Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile (RUS) aderisce e collabora, il Dipartimento sta organizzando, per il prossimo 29 maggio, un evento per conoscere, approfondire e promuovere azioni sostenibili con un percorso di parole, musica, aree food e immagini. L'evento si articolerà in brevi interventi da parte di esperti, ricercatori, rappresentanti di associazioni e imprese del settore agricolo, alimentare e ambientale riguardanti le relazioni tra il cibo e i 17 Obiettivi per lo Sviluppo Sostenibile (Sustainable Development Goals, SDGs) dell'Agenda 2030 dell'ONU.

I colleghi che stanno organizzando l'incontro hanno avanzato una richiesta di contributo finanziario per far fronte alle spese necessarie per il suo svolgimento.

Il Direttore, acquisito il parere favorevole della Giunta nella seduta dello scorso 13 maggio, chiede all'assemblea di esprimersi in merito all'approvazione di un contributo economico fino ad un massimo di 1.000 euro.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

24) Richieste anticipazioni finanziarie per progetti di ricerca

24.1 Anticipazione finanziaria progetto “S.A.I.A”

Il Direttore informa il Consiglio che la Prof.ssa Santa Olga Cacciola, responsabile scientifico del progetto “S.A.I.A - Soluzioni Automatizzate per l’Irrigazione degli Agrumi”, Bando di attuazione della misura 16. “Cooperazione”, finanziato a valere nel Programma di Sviluppo Rurale, sottomisura 16.2, “Progetti pilota o introduzione di prodotti, pratiche, processi o tecnologie nuove”, al fine di potere avviare le attività previste nel rispetto del cronoprogramma prestabilito, chiede che le venga concessa un’anticipazione del 50% del finanziamento pari a € 5.000,00 (cinquemila euro) della quota destinata al Di3A. Il Direttore, ricordato quanto disposto dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 25 giugno 2021 in merito alla necessità di impegnare a garanzia dell’apertura dell’anticipazione una somma di pari importo, svincolabile solo al momento della chiusura della stessa, fa presente la difficoltà per i docenti interessati di impegnare eventuali disponibilità “libere” ovvero fondi destinati ad altre attività progettuali; inoltre, rileva che l’assunzione di impegni a garanzia delle anticipazioni su fondi di dotazione del Di3A, considerato la numerosità dei progetti finanziati, può compromettere le esigenze ordinarie della struttura e la promozione delle attività di ricerca e di didattica. Si propone, pertanto, di richiedere all’Amministrazione Centrale l’autorizzazione all’apertura dell’anticipazione con l’unica garanzia da parte del Responsabile del progetto che si impegna a mettere in atto tutte le procedure per la restituzione, nel più breve tempo possibile, delle somme anticipate dall’Amministrazione.

Il Responsabile si fa garante della restituzione nei confronti dell’Amministrazione di eventuali somme non riconosciute per errori nell’imputazione della spesa.

Il Direttore chiede all’assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

24.2 Anticipazione finanziaria progetto “DIONYSUS”

Il Direttore informa il Consiglio che la Prof.ssa Simona Consoli, responsabile scientifico del progetto “Operational adaptation Nexus-based systems solutions in Mediterranean” (DIONYSUS) - Prima section 1, WEFE NEXUS call” – cod. CUP: E73C24000230007, con un contributo complessivo di euro 250.000,00, al fine di avviare il reclutamento di una posizione di ricercatore t.d. di tipo “a” ai sensi della L. 240/2010, chiede che le venga concessa un’anticipazione pari a euro € 153.254,00 pari a circa il 61% dell’importo destinato all’Università degli Studi di Catania.

Il Direttore, ricordato quanto disposto dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 25 giugno 2021 in merito alla necessità di impegnare a garanzia dell’apertura dell’anticipazione una somma di pari importo, svincolabile solo al momento della chiusura della stessa, fa presente la difficoltà per i docenti interessati di impegnare eventuali disponibilità “libere” ovvero fondi destinati ad altre attività progettuali; inoltre, rileva che l’assunzione di impegni a garanzia delle anticipazioni su fondi di dotazione del Di3A, considerato la numerosità dei progetti finanziati, può compromettere le esigenze ordinarie della struttura e la promozione delle attività di ricerca e di didattica. Si propone, pertanto, di richiedere all’Amministrazione Centrale l’autorizzazione all’apertura dell’anticipazione con l’unica garanzia da parte del Responsabile del progetto che si impegna a mettere in atto tutte le procedure per la restituzione, nel più breve tempo possibile, delle somme anticipate dall’Amministrazione.

Il Responsabile si fa garante della restituzione nei confronti dell’Amministrazione di eventuali somme non riconosciute per errori nell’imputazione della spesa.

Il Direttore chiede all’assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

24.3 Anticipazione finanziaria progetto “Quali.Gene”

Il Direttore informa il Consiglio che la Prof.ssa Vittoria Catara, responsabile scientifico del progetto MISE – Accordi per l’innovazione, dal titolo “Quali.Gene-Piattaforma Analitica Molecolare per la Sicurezza, la Qualità e la Genuinità Agroalimentare”, al fine di poter avviare le attività previste e le procedure di reclutamento di personale, chiede di poter disporre di una anticipazione €

102.320,31, pari al 50% sul contributo approvato di € 204.640,63. Il Direttore, ricordato quanto disposto dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 25 giugno 2021 in merito alla necessità di impegnare a garanzia dell'apertura dell'anticipazione una somma di pari importo, svincolabile solo al momento della chiusura della stessa, fa presente la difficoltà per i docenti interessati di impegnare eventuali disponibilità "libere" ovvero fondi destinati ad altre attività progettuali; inoltre, rileva che l'assunzione di impegni a garanzia delle anticipazioni su fondi di dotazione del Di3A, considerato la numerosità dei progetti finanziati, può compromettere le esigenze ordinarie della struttura e la promozione delle attività di ricerca e di didattica. Si propone, pertanto, di richiedere all'Amministrazione Centrale l'autorizzazione all'apertura dell'anticipazione con l'unica garanzia da parte del Responsabile del progetto che si impegna a mettere in atto tutte le procedure per la restituzione, nel più breve tempo possibile, delle somme anticipate dall'Amministrazione.

Il Responsabile si fa garante della restituzione nei confronti dell'Amministrazione di eventuali somme non riconosciute per errori nell'imputazione della spesa.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

24.4 Anticipazione finanziaria progetto "PRIN-PNRR Linea Sud"

Il Direttore informa il Consiglio che la Prof.ssa Matilde Tessitori, responsabile del progetto "Phytoplasma diseases of fruit trees and grapevine in southern Italy" - P2022NHE7A- CUP E53D23014430001, ammesso a finanziamento a valere sul fondo PRIN 2022 PNRR Linea Sud, al fine di adempiere agli obiettivi della ricerca ammessa a finanziamento e già avviata, chiede che le venga concessa un'anticipazione pari a € 38.126,00, pari al 50% dell'importo destinato all'Università degli Studi di Catania. Tale somma è necessaria per poter procedere tempestivamente ad avviare le attività di ricerca. Il Direttore, ricordato quanto disposto dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 25 giugno 2021 in merito alla necessità di impegnare a garanzia dell'apertura dell'anticipazione una somma di pari importo, svincolabile solo al momento della chiusura della stessa, fa presente la difficoltà per i docenti interessati di impegnare eventuali disponibilità "libere" ovvero fondi destinati ad altre attività progettuali; inoltre, rileva che l'assunzione di impegni a garanzia delle anticipazioni su fondi di dotazione del Di3A, considerato la numerosità dei progetti finanziati, può compromettere le esigenze ordinarie della struttura e la promozione delle attività di ricerca e di didattica. Si propone, pertanto, di richiedere all'Amministrazione Centrale l'autorizzazione all'apertura dell'anticipazione con l'unica garanzia da parte del Responsabile del progetto che si impegna a mettere in atto tutte le procedure per la restituzione, nel più breve tempo possibile, delle somme anticipate dall'Amministrazione.

Il Responsabile si fa garante della restituzione nei confronti dell'Amministrazione di eventuali somme non riconosciute per errori nell'imputazione della spesa.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

24.5 Anticipazione finanziaria progetto "NITAP"

Il Direttore informa il Consiglio che il Prof. Carmelo Rapisarda, responsabile del progetto "Nanomateriali e Innovazioni Tecnologiche per il biocontrollo in Agricoltura Protetta" (acronimo: NITAP), PSR 2014-2020, Regione Siciliana, Misura 16.1, Sostegno per la costituzione e la gestione dei gruppi operativi del PEI in materia di produttività e sostenibilità dell'agricoltura, chiede che gli venga concessa una seconda anticipazione di euro 23.157,82, importo corrispondente alla somma trasferita per il I SAL e trattenuta dall'amministrazione a parziale copertura della prima anticipazione. Il suddetto importo ricostituisce un'anticipazione pari al 50% del finanziamento concesso all'Università degli Studi di Catania. Il Direttore, ricordato quanto disposto dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 25 giugno 2021 in merito alla necessità di impegnare a garanzia dell'apertura dell'anticipazione una somma di pari importo, svincolabile solo al momento della chiusura della stessa, fa presente la difficoltà per i docenti interessati di impegnare eventuali disponibilità "libere" ovvero fondi destinati ad altre attività progettuali; inoltre, rileva che l'assunzione di impegni a garanzia delle anticipazioni su fondi di dotazione del Di3A, considerato la numerosità dei progetti finanziati, può compromettere le esigenze ordinarie della struttura e la promozione delle attività di ricerca e di didattica. Si propone, pertanto, di richiedere all'Amministrazione Centrale l'autorizzazione all'apertura dell'anticipazione con l'unica garanzia da parte del Responsabile del progetto che si impegna a mettere in atto tutte le procedure per la restituzione, nel più breve tempo possibile, delle somme anticipate dall'Amministrazione.

Il Responsabile si fa garante della restituzione nei confronti dell'Amministrazione di eventuali somme non riconosciute per errori nell'imputazione della spesa.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Il Consiglio unanime approva.

Data la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

25) Partecipazioni a bandi per progetti di ricerca. Ratifiche e autorizzazioni

25.1 Progetto ANIMA TERRA - (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che con nota n. 218554 del 10/05/2024, ha autorizzato la Prof.ssa Santa Olga Cacciola a partecipare ad un progetto di ricerca come nelle specifiche di seguito indicate:

PROGRAMMA E BANDO

Interreg NEXT MED cooperation programme

Priority 1: A more competitive and smarter Mediterranean

Policy objective 1 – A more competitive and smarter Europe (and its neighbours) by promoting smart and innovative economic transformation and regional ICT connectivity SO 1.1 Research and innovation capacity and uptake of advanced technologies

TITOLO DEL PROGETTO

Animating and valorising local identity of rural areas suffering depopulation through integrated participation and innovative technologies uptake - ANIMA TERRA

Partecipazione in qualità di partner associato, quindi senza budget.

Le attività progettuali previste sono riassunte di seguito: "sostegno al networking transnazionale impresa-università, ai partenariati e alle piattaforme che condividono know-how e risultati, migliorando l'accesso, la collaborazione, la mobilità e le sinergie transnazionali".

RUOLO DI UNICT

Partner associato

ENTE CAPOFILA

Pole de Compétitivité de Bizerte (Tunisia), Ente Privato

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof.ssa Santa Olga Cacciola

RESPONSABILE AMMINISTRATIVO

Dott.ssa Anna Carolina Toscano

DURATA DEL PROGETTO

36 mesi (2025-2027).

COSTO COMPLESSIVO

2.808.988,00€. Il Di3A non avrà budget, l'eventuale partecipazione alle attività saranno a carico del partner capofila

COSTO UNICT e finanziamento richiesto per UNICT

Il Di3A non avrà budget, l'eventuale partecipazione alle attività saranno a carico del partner capofila

COFINANZIAMENTO

Non prevede cofinanziamento

RISORSE UMANE IMPEGNATE NELLE ATTIVITA' DI PROGETTO

Le risorse umane coinvolte sono: Proff. Santa Olga Cacciola, Antonella Pane e Claudia Arcidiacono.

Abstract del progetto

Anima Terra promuove la cooperazione tra accademici, imprese e altri attori dell'innovazione per sviluppare un percorso turistico-culturale su misura che valorizzi le identità locali agroalimentari/culturali. Questo contribuirà a creare occupazione, migliorare la produttività aziendale, promuovere l'inclusione sociale, la sostenibilità ambientale e la trasformazione digitale. AT favorirà la creazione di start-up ad alto tasso di crescita e il trasferimento tecnologico AR e AI per stimolare economie resilienti e sostenibili.

Il Direttore chiede all'assemblea di ratificare quanto da lui autorizzato con carattere di urgenza.

Il Consiglio unanime ratifica.

25.2 Progetto ECOPOM - (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che con nota n. 201916 del 22/04/2024, ha autorizzato la Dott.ssa Sara Lombardo a partecipare ad un progetto di ricerca come nelle specifiche di seguito indicate:

PROGRAMMA E BANDO

Programma Interreg VI-A NEXT Italie-Tunisie 2021-2027 Avviso 01/2024.

TITOLO DEL PROGETTO

“ÉCO-durabilité du champ à la table de la POMme de terre extra-saisonnière (ECOPOM)”
PARTENARIATO

Ecole Supérieure d'Agriculture de Mateur (ESAM) (capofila, Tunisia)

Università degli Studi di Catania (Italia)

Levante s.r.l. (Italia)

Centre Technique de pomme de terre et de l'artichaut (Tunisia)

Centre Technique de la culture biologique de Sousse (Tunisia)

Mediterraneo Consulting s.r.l. (Italia)

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Dott.ssa Sara Lombardo (Università di Catania)

RESPONSABILE AMMINISTRATIVO

Dott.ssa Anna Carolina Toscano (Università di Catania)

DURATA DEL PROGETTO

Il progetto avrà una durata di 30 mesi dalla data di approvazione.

COSTO COMPLESSIVO

€ 1.100.000 - Il costo complessivo del progetto sarà coperto per il 90% da un contributo dell'Unione Europea a valere sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR), programma Interreg. Per i beneficiari italiani è previsto un contributo nazionale, pari al 10%, assicurato dal Fondo di Rotazione (Delibera CIPESS n. 78 del 22 dicembre 2021).

BUDGET UNICT

€ 200.000,00

COFINANZIAMENTO

L'adesione al progetto non implica oneri a carico dell'Università di Catania e del Di3A, e gli importi non coperti saranno finanziati con ore-uomo per EUR 20.000,00. Per i partner italiani, come specificato al punto 3 dell'Avviso 1/2024, il cofinanziamento è assicurato dal Fondo di Rotazione come previsto dalla Deliberazione CIPESS n. 78 del 22.12.2021.

RISORSE UMANE IMPEGNATE NELLE ATTIVITA' DI PROGETTO

Il gruppo di lavoro del progetto è composto dalla dott.ssa Sara Lombardo in qualità di Responsabile Scientifico, dai professori del Di3A Sara Lombardo, Cristina Abbate e Cristina Restuccia, e dal Dott. Gaetano Pandino (assegnista di ricerca del Di3A). Tali figure potranno variare nella fase realizzativa del progetto, in funzione di eventuali ulteriori esigenze della attività di ricerca.

Abstract del progetto

Le principal défi commun du projet est de renforcer la chaîne d'approvisionnement sicilienne-tunisienne en pommes de terre de contre-saison, de la ferme à l'assiette. Dans les deux territoires, la pomme de terre de contre-saison représente l'une des cultures de grande culture les plus importantes économiquement, puisque le produit est extrêmement apprécié sur le marché de l'Europe centrale et septentrionale, en raison de ses caractéristiques qualitatives particulières. Mais aujourd'hui, les considérations environnementales et certains leviers agronomiques/techniques sont des déterminants importants pour le développement d'une filière pomme de terre de contre-saison plus durable en Tunisie et en Sicile. Ainsi, le principal objectif général du projet est de satisfaire le besoin commun de créer une coopération pour introduire certaines meilleures pratiques et technologies avant et après la récolte afin d'augmenter la durabilité actuelle de la chaîne de pommes de terre extra-saisonnière, de ferme à ferme.

Il Direttore chiede all'assemblea di ratificare quanto da lui autorizzato con carattere di urgenza.

Il Consiglio unanime ratifica.

25.3 Progetto ERPAD - (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che con nota n. 201886 del 22/04/2024, ha autorizzato il Prof. Gioacchino Pappalardo a partecipare ad un progetto di ricerca come nelle specifiche di seguito indicate:

PROGRAMMA E BANDO

Programma Interreg VI-A NEXT Italie-Tunisie 2021-2027 Avviso 01/2024.

TITOLO DEL PROGETTO

EAU RESSOURCE POUR L'AGRICULTURE DE DEMAIN (ERPAD)

CAPOFILA

MICROFINANZA S.R.L.

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof. Gioacchino Pappalardo

RESPONSABILE AMMINISTRATIVO

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Dott.ssa Anna Carolina Toscano

DURATA DEL PROGETTO

30 mesi

COMPOSIZIONE DEL PARTENARIATO

1. MICROFINANZA SRL
2. UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA
3. SOCIETÀ FORENSIC INTELLIGENCE SERVICES (FORIS) SUARL
4. INSTITUTE SUPERIEUR AGRONOMIQUE DE CHOTT MERIEM

COSTO COMPLESSIVO

Finanziamento complessivo richiesto da parte dell'Università degli Studi di Catania € 74.340,00.

COFINANZIAMENTO

Euro 7.434,00 pari al 10% dell'importo totale.

RISORSE UMANE IMPEGNATE NELLE ATTIVITA' DI PROGETTO

- Prof. GIOACCHINO PAPPALARDO,
- Prof. BIAGIO PECORINO,

Il Direttore chiede all'assemblea di ratificare quanto da lui autorizzato con carattere di urgenza.

Il Consiglio unanime ratifica.

25.4 Progetto PROMESERVAGRI - (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che con nota n. 204346 del 29/04/2024 ha autorizzato la Prof.ssa Santa Olga Cacciola a partecipare ad un progetto di ricerca come nelle specifiche di seguito indicate:

PROGRAMMA E BANDO

Programma Interreg VI-A NEXT Italie-Tunisie 2021-2027 Avviso 01/2024

TITOLO DEL PROGETTO

"Réseau de transfert des résultats de la recherche pour la transition vers des MPME dans la culture et la mouture des olives qui adoptent l'innovation et les technologies avancées – PROMESERVAGRI 4.0 "

RESPONSABILE SCIENTIFICO per il Di3A

Prof.ssa Cacciola Santa Olga

RESPONSABILE AMMINISTRATIVO

Dott.ssa Anna Carolina Toscano (UNICT)

DURATA DEL PROGETTO:

Il progetto ha una durata di 36 mesi: 2025 - 2027

COSTO DELL'ATTIVITÀ DEL PARTNER

La quota di finanziamento relativa alle attività di ricerca promosse da Di3A ammonta a €339.536,00

Il costo complessivo del progetto è € 1.199.575,80.

COFINANZIAMENTO

Il bando non prevede alcuna quota di cofinanziamento da parte dell'Ateneo.

RISORSE UMANE IMPEGNATE NELLE ATTIVITÀ DI PROGETTO

Le risorse umane inserite nel formulario del progetto e che realizzeranno le attività previste per l'Università di Catania hanno con essa un legame professionale (contratto di lavoro) che rimarrà valido per tutta la durata dell'iniziativa: Prof. Santa Olga Cacciola, Antonella Pane, Giancarlo Polizzi, Claudia Arcidiacono, Giovanni Cascone, Alessandro Vitale, Giuseppe Eros Massimino Cocuzza.

Abstract del progetto

Il progetto adotterà un approccio transfrontaliero per condividere le migliori pratiche, ottimizzare le risorse disponibili e promuovere l'innovazione nel settore dell'olio d'oliva. L'aspetto originale del progetto è la combinazione di approcci innovativi nelle pratiche agricole e di tecnologie digitali. Il progetto intende apportare un cambiamento significativo nel modo in cui le aziende del settore operano, rendendole più sostenibili, competitive e resilienti alle sfide ambientali ed economiche di oggi.

Il Direttore chiede all'assemblea di ratificare quanto da lui autorizzato con carattere di urgenza.

Il Consiglio unanime ratifica.

25.5 Progetto RuraLive - (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che con nota n. 219363 del 13/05/2024 ha autorizzato la Dott.ssa Daniela Vanella a partecipare ad un progetto di ricerca come nelle specifiche di seguito indicate:

PROGRAMMA E BANDO

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Programma Interreg Europe 2021-2027 (policy objectives 2. A greener Europe; specific objectives:

(iv) Climate change adaptation, disaster risk prevention, resilience)

TITOLO DEL PROGETTO

“Knowledge Transfer for the Improvement of Policies Related to the Adaptation of Rural Communities to the Impact of Climate Change – RuraLive”

RUOLO DI UNICT

Partner

ENTE CAPOFILA

National Meteorological Administration (Romania)

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Dott.ssa Daniela Vanella

RESPONSABILE AMMINISTRATIVO

Dott.ssa Anna Carolina Toscano

DURATA DEL PROGETTO

48 mesi, a partire da gennaio 2025

COSTO COMPLESSIVO

da definire

COSTO UNICT e finanziamento richiesto per UNICT

237,400.00 € (80% di finanziamento richiesto pari a 189,920.00 €)

COFINANZIAMENTO

pari al 20% del budget assegnato (47,480.00 €) da cofinanziare con i costi stipendiali di parte del personale docente Di3A coinvolto

RISORSE UMANE IMPEGNATE NELLE ATTIVITA' DI PROGETTO

Dott.ssa Daniela Vanella (RTD-B), impegno: 4.1 mesi/uomo;

Prof.ssa Simona Consoli (PO), impegno: 1.5 mesi/uomo;

Prof. Mirco Milani (PA), impegno: 3 mesi/uomo;

Assegnisti e borsisti di ricerca afferenti alla sezione di Idraulica e Territorio.

Abstract del progetto

The negative effects of climate change (such as natural disasters, rising temperatures, droughts, floods, etc.) and their influence are present in each of the regions and countries involved in the consortium, particularly in rural areas. These effects manifest in different spheres, including agriculture, water management and availability, spatial planning, rural employment, population migration, social rural communities, etc. The project aims to address existing policy instruments and - based on shared knowledge and good practices gained during the core phase of the project - review those, resulting in a package of recommendations aimed at bettering, revising and improving the efficiency of the addressed policies, with a focus on climate change resilience and managing meteorological phenomena. RuraLive project will therefore contribute to increasing the adaptation capabilities and resilience of the involved countries in terms of climate change. In particular, the project's overall objective is to improve the implementation of regional development policies in the field of Greener Europe, with particular attention given to policies related to managing the negative impacts of climate change, focusing on rural areas (i.e. improving the policy instruments). Via its dissemination and experience-exchange related activities, the project intends to contribute to improving knowledge base related to climate change adaptation and relevant policies, as well as to awareness-raising regarding this topic. Since current changes in climate manifest in rural environments via an increasing frequency and intensity of extreme weather phenomena, the project aims at improving local/regional policies related to this topic via the exchange of good practices, with a further goal of reducing the vulnerability of local communities, as well as the negative social, economic and environmental effects of climate change.

Il Direttore chiede all'assemblea di ratificare quanto da lui autorizzato con carattere di urgenza.

Il Consiglio unanime ratifica.

25.6 Progetto SMUDAGRUM - (Ratifica)

Il Direttore informa il Consiglio che con nota n. 202926 del 23/04/2024, ha autorizzato la Prof.ssa Angela Roberta Lo Piero a partecipare ad un progetto di ricerca come nelle specifiche di seguito indicate:

PROGRAMMA E BANDO

Programma Interreg VI-A NEXT Italie-Tunisie 2021-2027 Avviso 1/2024.

TITOLO DEL PROGETTO

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Mise en ouvre d'une Stratégie MULTIDIMENSIONNELLE et Durable pour un secteur AGRUMicole résilient au changement climatique - SMUDAGRUM

RUOLO DI UNICT

Partner

ENTE CAPOFILA

Centre de Biotechnologie de Borj-Cédria (CBBC) - Ben-Arous Tunisia
Prof. Hatem BOUBAKRI

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof.ssa Angela Roberta Lo Piero

RESPONSABILE AMMINISTRATIVO

Dott.ssa Anna Carolina Toscano

DURATA DEL PROGETTO

Tre anni

COSTO COMPLESSIVO

900.000 euro

COSTO UNICT e finanziamento richiesto per UNICT

€ 284.660,83

COFINANZIAMENTO

Personale € 28.466,08

RISORSE UMANE IMPEGNATE NELLE ATTIVITA' DI PROGETTO

Prof.ssa Angela Roberta Lo Piero

Prof. Andrea Baglieri

Prof.ssa Elisabetta Nicolosi

Prof.ssa Ivana Puglisi

Abstract del progetto

Le changement climatique, combiné à la désertification et à la surexploitation des ressources en eau qui en résultent, en raison de la surpopulation et de l'intensification de l'agriculture, constitue un défi majeur pour les productions agricoles. Les agrumes (Citrus sp.) comptent parmi les cultures arboricoles les plus importantes du secteur agricole méditerranéen (Fader et al., 2016; Cerasola et al., 2022). Néanmoins, dans un environnement aride comme l'espace transfrontalier entre la Sicile et la Tunisie, la production des agrumes est fortement limitée par la rareté des ressource en eau. Le manque d'eau affecte négativement la croissance des plantes et la qualité des fruits produits. Par exemple, la production d'agrumes lors de la campagne (2022-2023), a enregistré une baisse de 30,6 % pour les orangers en raison des conditions climatiques défavorables. Pendant ce temps, la production de mandarines et de citron a chuté de 18 % et de 23 %, respectivement. D'une manière générale, les agrumes (orangers) adultes ont besoin d'environ 4 000 à 5 000 m³ d'eau par hectare et par an ce qui fait que l'irrigation des plantations est nécessaire. Ainsi, une gestion durable des ressources en eau disponibles est primordiale pour optimiser la productivité des plantations d'agrumes, tout en améliorant leur qualité, sous conditions de déficit d'eau. Face aux effets drastiques du changement climatique, il est impérative de concevoir de nouvelles stratégies efficaces et durables pour protéger les plantations d'agrumes (les orangers et citronniers) face au déficit hydrique pour augmenter la production et améliorer la compétitivité du secteur agrumicole. Notre projet vise à mettre en œuvre une stratégie multidimensionnelle et durable visant à atténuer les effets néfastes du déficit hydrique et améliorer la production et la qualité des agrumes par: i) l'utilisation d'un conditionneur de sol (rétenteur d'eau) efficace pour augmenter la capacité du sol à retenir de l'eau. ii) Application de biostimulants (GABA/NaHS) pour améliorer les capacités d'adaptation des plantes au stress hydrique. iii) Optimisation d'un régime d'irrigation déficitaire approprié pour réduire la quantité de l'eau d'irrigation tout en augmentant le rendement. iv) La sélection de nouveaux porte-greffes d'agrumes résistants au déficit hydrique.

Il Direttore chiede all'assemblea di ratificare quanto da lui autorizzato con carattere di urgenza.

Il Consiglio unanime ratifica.

25.7 Progetto AGRINEP - (Autorizzazione)

Il Direttore informa il Consiglio che la Prof.ssa Daniela Romano, ha chiesto l'autorizzazione per partecipare ad un progetto di ricerca come nelle specifiche di seguito indicate:

PROGRAMMA E BANDO

HORIZON-CL6-2024-BIODIV-02 (Biodiversity and ecosystem services).

TITOLO DEL PROGETTO

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

AGRICULTURE DIVERSIFICATION BY INTRODUCING NEGLECTED EDIBLE PLANT (NEP) SPECIES BENEFICIAL FOR FARMING SYSTEMS, BIODIVERSITY AND WITH A VIABLE MARKET POTENTIAL (AGRINEP).

RUOLO DI UNICT

Partner

ENTE CAPOFILA

EIT FOOD

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof.ssa Daniela Romano.

RESPONSABILE AMMINISTRATIVO

Dott.ssa Anna Carolina Toscano

DURATA DEL PROGETTO

01/2025-01/2029 (48 mesi).

COSTO COMPLESSIVO

5.000.000,00. EUR

COSTO UNICT e finanziamento richiesto per UNICT

Indicare il costo complessivo e il finanziamento richiesto per UNICT all'ente promotore del bando.

COFINANZIAMENTO

Se il bando prevede una quota di co-finanziamento da parte dell'Ateneo proponente indicarne l'importo, indicare su quali fondi questo dovrà gravare e/o elencare e quantificare le diverse forme di co-finanziamento previste dal Bando (es. personale, quote di ammortamento, ecc.) e/o impegni di co-finanziamento assunti da terzi finanziatori (è necessaria la presenza di atti formali di impegno).

RISORSE UMANE IMPEGNATE NELLE ATTIVITA' DI PROGETTO

Proff. Daniela Romano, Ferdinando Branca, Alessandro Tribulato.

Abstract del progetto

Last year, our biosphere was the hottest on record. Our agri-food systems are closely linked with our planetary health, and it urgently requires diverse farming approaches to mitigate climatic changes and nutritional demands. The intense agronomical practices have contributed to reducing hunger and improving our current food system practices. However, they pursued outdated paradigms, not mirroring planetary and societal boundaries and the need to embrace sustainable changes towards green transition. AGRINEP will deliver ecosystem services to support and enhance resilient agri-food systems, ensuring biodiversity, soil regeneration, food innovation, and new value streams for farmers. New technologies and state-of-the-art analytics will drive innovative agri-food concepts and provide added value propositions to the market based on NEPs. A multi-actor approach, considering all stakeholders of the food value chains, will be adopted for market development. A market-driven analysis of the selected NEPs will complement the proposed R&I approach to evaluate the economic and cultural viability of the selected crop uptake. AGRINEP will develop an Innovation Platform Solution (IPS) that collects and manages the data produced by the consortium and integrates advanced AI and machine learning to offer advanced solutions for adopting NEPs. AGRINEP will build capacity and empower communities. The impact of AGRINEP will resonate beyond the immediate scope and duration of the project, setting in motion a series of changes leading to a more sustainable, resilient, and equitable agri-food system. The knowledge generated, the practices established, and the networks formed will influence agri-food systems long into the future, contributing to the EU Green Deal and Biodiversity policy.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

25.8 Progetto EMPOWER-MED - (Autorizzazione)

Il Direttore informa il Consiglio che il Prof. Mirco Milani, ha chiesto l'autorizzazione per partecipare ad un progetto di ricerca come nelle specifiche di seguito indicate:

PROGRAMMA E BANDO

Bando INTERREG NEXT MED

TITOLO DEL PROGETTO

Innovative solutions to tackle EMergent POLLutants in WastewatERs in the MEDiterranean region
- EMPOWER-MED

RUOLO DI UNICT

Partner

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

ENTE CAPOFILA

Canakkale Onsekiz Mart University (Turchia)

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof.ssa Oliveri Conti Gea (coordinatore unità di ricerca UNICT, MED/42 del Dip. Ingrassia)

RISORSE UMANE IMPEGNATE NELLE ATTIVITA' DI PROGETTO

Prof.ssa Oliveri Conti Gea (MED/42 del Dip. Ingrassia)

Prof.ssa Margherita Ferrante (MED/42 del Dip. Ingrassia)

Prof. Mirco Milani (AGR/08 del Dip. Di3A)

Dott. Manfredi Palazzolo (assistente amministrativo Dip. Ingrassia)

L'impegno del prof. Milani per tutta la durata del progetto sarà pari a 480 ore uomo.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

Data la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

26) Richiesta proroghe progetti

Il Direttore riferisce che non ci sono richieste da deliberare. Il Consiglio ne prende atto.

27) Anticipazioni finanziarie Progetti PNRR**27.1 Anticipazione finanziaria progetto “SAMOTHRACE” - RATIFICA**

Il Direttore informa il Consiglio che la prof.ssa Santa Olga Cacciola, la prof.ssa Cinzia Caggia e il prof. Giuseppe Cirelli, in qualità di docenti incaricati di attività di ricerca nell'ambito del progetto PNRR dal titolo Samothrace, CUP E63C22000900006, al fine di garantire lo svolgimento delle attività previste nel progetto stesso, ed in particolare di consentire il rinnovo annuale degli assegni di ricerca di cui sono responsabili, hanno chiesto che venisse concessa un'anticipazione finanziaria di € 23.891,00 per ciascun assegno, per un totale di € 71.673,00.

Considerata l'urgenza derivante dalla prossima scadenza degli assegni, il direttore ha autorizzato tali richieste e presentato istanza di richiesta di anticipazione finanziaria con nota n. 222603 del 16/05/2024.

Il Direttore, ricordato quanto disposto dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 25 giugno 2021 in merito alla necessità di impegnare a garanzia dell'apertura dell'anticipazione una somma di pari importo, svincolabile solo al momento della chiusura della stessa, fa presente la difficoltà per i docenti interessati di impegnare eventuali disponibilità “libere” ovvero fondi destinati ad altre attività progettuali; inoltre, rileva che l'assunzione di impegni a garanzia delle anticipazioni su fondi di dotazione del Di3A, considerato la numerosità dei progetti finanziati, può compromettere le esigenze ordinarie della struttura e la promozione delle attività di ricerca e di didattica. Si propone, pertanto, di richiedere all'Amministrazione Centrale l'autorizzazione all'apertura dell'anticipazione con l'unica garanzia da parte del Responsabile del progetto che si impegna a mettere in atto tutte le procedure per la restituzione, nel più breve tempo possibile, delle somme anticipate dall'Amministrazione.

I richiedenti si fanno garanti della restituzione nei confronti dell'Amministrazione di eventuali somme non riconosciute per errori nell'imputazione della spesa.

Il Direttore chiede all'assemblea di ratificare quanto da lui autorizzato con carattere di urgenza.

Il Consiglio unanime ratifica.

27.2 Anticipazione finanziaria SPOKE 2 progetto “AGRITECH”

Il Direttore informa il Consiglio che il prof. Giancarlo Polizzi, in qualità di responsabile dello Spoke 2 del progetto CN_00000022 “National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)” CUP E63C22000960006, al fine di garantire lo svolgimento delle attività previste nel progetto stesso e di consentire il rinnovo annuale degli assegni di ricerca inseriti nello Spoke 2, chiede che venga concessa un'anticipazione finanziaria di € 175.000,00.

Il Direttore, ricordato quanto disposto dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 25 giugno 2021 in merito alla necessità di impegnare a garanzia dell'apertura dell'anticipazione una somma di pari importo, svincolabile solo al momento della chiusura della stessa, fa presente la difficoltà per i docenti interessati di impegnare eventuali disponibilità “libere” ovvero fondi destinati ad altre attività progettuali; inoltre, rileva che l'assunzione di impegni a garanzia delle anticipazioni su fondi di dotazione del Di3A, considerato la numerosità dei progetti finanziati, può compromettere le esigenze ordinarie della struttura e la promozione delle attività di ricerca e di didattica. Si propone, pertanto, di richiedere all'Amministrazione Centrale l'autorizzazione all'apertura dell'anticipazione con l'unica garanzia da parte del Responsabile del progetto che si impegna a

mettere in atto tutte le procedure per la restituzione, nel più breve tempo possibile, delle somme anticipate dall'Amministrazione.

Il richiedente si fa garante della restituzione nei confronti dell'Amministrazione di eventuali somme non riconosciute per errori nell'imputazione della spesa.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

27.3 Anticipazione finanziaria SPOKE 3 progetto “AGRITECH”

Il Direttore informa il Consiglio che il prof. Stefano La Malfa, in qualità di responsabile dello Spoke 3 del progetto CN_00000022 “National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)” CUP E63C22000960006, al fine di garantire lo svolgimento delle attività previste nel progetto stesso e di consentire il rinnovo annuale degli assegni di ricerca inseriti nello Spoke 3, chiede che venga concessa un'anticipazione finanziaria di € 175.000,00.

Il Direttore, ricordato quanto disposto dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 25 giugno 2021 in merito alla necessità di impegnare a garanzia dell'apertura dell'anticipazione una somma di pari importo, svincolabile solo al momento della chiusura della stessa, fa presente la difficoltà per i docenti interessati di impegnare eventuali disponibilità “libere” ovvero fondi destinati ad altre attività progettuali; inoltre, rileva che l'assunzione di impegni a garanzia delle anticipazioni su fondi di dotazione del Di3A, considerato la numerosità dei progetti finanziati, può compromettere le esigenze ordinarie della struttura e la promozione delle attività di ricerca e di didattica. Si propone, pertanto, di richiedere all'Amministrazione Centrale l'autorizzazione all'apertura dell'anticipazione con l'unica garanzia da parte del Responsabile del progetto che si impegna a mettere in atto tutte le procedure per la restituzione, nel più breve tempo possibile, delle somme anticipate dall'Amministrazione.

Il richiedente si fa garante della restituzione nei confronti dell'Amministrazione di eventuali somme non riconosciute per errori nell'imputazione della spesa.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

27.4 Anticipazione finanziaria SPOKE 5 progetto “AGRITECH”

Il Direttore informa il Consiglio che la prof.ssa Luisa Biondi, in qualità di responsabile dello Spoke 5 del progetto CN_00000022 “National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)” CUP E63C22000960006, al fine di garantire lo svolgimento delle attività previste nel progetto stesso e di consentire il rinnovo annuale di un assegno di ricerca inserito nello Spoke 5, chiede che venga concessa un'anticipazione finanziaria di € 342.208,00.

Il Direttore, ricordato quanto disposto dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 25 giugno 2021 in merito alla necessità di impegnare a garanzia dell'apertura dell'anticipazione una somma di pari importo, svincolabile solo al momento della chiusura della stessa, fa presente la difficoltà per i docenti interessati di impegnare eventuali disponibilità “libere” ovvero fondi destinati ad altre attività progettuali; inoltre, rileva che l'assunzione di impegni a garanzia delle anticipazioni su fondi di dotazione del Di3A, considerato la numerosità dei progetti finanziati, può compromettere le esigenze ordinarie della struttura e la promozione delle attività di ricerca e di didattica. Si propone, pertanto, di richiedere all'Amministrazione Centrale l'autorizzazione all'apertura dell'anticipazione con l'unica garanzia da parte del Responsabile del progetto che si impegna a mettere in atto tutte le procedure per la restituzione, nel più breve tempo possibile, delle somme anticipate dall'Amministrazione.

Il richiedente si fa garante della restituzione nei confronti dell'Amministrazione di eventuali somme non riconosciute per errori nell'imputazione della spesa.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

Data la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

28) Rilascio di procura speciale a favore del prof. Alessandro Vitale per la sottoscrizione dell'ATS per la realizzazione del progetto PSR mis. 16.1 BHEST – Ratifica

Il Direttore informa il Consiglio che, in seguito alla richiesta del prof. Alessandro Vitale, responsabile scientifico del Progetto BHEST che vede coinvolto l'Università degli Studi di Catania in qualità di partner, presentato nell'ambito del Programma di Sviluppo Rurale Sicilia 2014/2022 - Avviso approvato con D.D.G. n. 5428 del 29/12/2021 e modificato dal D.D.G. n. 1811 del 03/05/2022, utilmente inserito nella graduatoria della misura approvata con D.R.A n. 4909/2023

del 11/10/2023, essendosi resa necessaria la sottoscrizione dell'Associazione Temporanea di Scopo come previsto dal bando, con nota n. 200097 del 18/04/2024, ha avanzato richiesta al Magnifico Rettore per il rilascio di procura speciale a favore del prof. Alessandro Vitale.

Il Direttore chiede all'assemblea di ratificare quanto da lui sottoscritto.

Il Consiglio unanime ratifica.

Data la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

29) Modifica al Material Transfer Agreement (MTA) sottoscritto con l'Università Cattolica di Leuven (Belgio) per prove sperimentali nell'ambito del progetto europeo VIRTIGATION

Il Direttore comunica che il prof. Carmelo Rapisarda, responsabile scientifico del Progetto HORIZON dal titolo 'EMERGING VIRAL DISEASES IN TOMATOES AND CUCURBITS: IMPLEMENTATION OF MITIGATION STRATEGIES FOR DURABLE DISEASE MANAGEMENT' —'VIRTIGATION', in riferimento al Material Transfer and Co-Ownership Agreement" tra la KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN, l'Università degli Studi di Catania e Corteve Agrisciences Italia S.r.l – CTVA sottoscritto in data 21.02.2024, essendosi resa necessaria un'estensione delle attività di ricerca che saranno replicate anche in un contesto territoriale diverso rispetto agli accordi precedenti, in accordo con le altre parti, chiede un emendamento dell'accordo come da bozza allegata al presente verbale.

Il Direttore chiede al Consiglio di approvare l'emendamento proposto, che fa parte integrante della presente delibera.

Il Consiglio unanime approva.

Data la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

30) Progetto Agritech – Integrazione massa critica spoke 2

Il Direttore informa il Consiglio che, la prof.ssa Alessandra Gentile, responsabile scientifico del progetto "Centro Nazionale di Ricerca per le Tecnologie dell'Agricoltura (AGRITECH)", CUP E63C22000960006, a seguito di una approfondita valutazione delle azioni da sviluppare nell'ambito dei task e in considerazione della disponibilità, della professionalità e competenza del Prof. Giuseppe Di Vita, professore di II fascia del SSD AGR01, trasferito dall'Università di Messina all'Università di Catania a partire dall'anno accademico 2023/2024, ritiene necessario integrare l'impegno dei ricercatori previsti nel task 2.3.4 del WP 2.3. con 2 mesi uomo.

Il Direttore chiede al Consiglio di deliberare e approvare l'inserimento del Prof. Di Vita nella massa critica dello spoke 2 del Progetto Agritech.

Il Consiglio unanime approva.

Data la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

31) Procedure acquisti per Progetti a valere sul PNRR

a) Affidamento servizio di noleggio di un analizzatore FTIR Gasmet GT5000 per GHG - Progetto Samothrace- CUP E63C22000900006;

Il Direttore informa il Consiglio che, per la realizzazione del progetto di ricerca "Samothrace" – CUPE63C22000900006 - Spoke 1 task 2 - WG 5 – la Prof.ssa Claudia Arcidiacono ha chiesto di avviare la spesa e le relative procedure amministrative, di cui all'ultima circolare del DG prot. n.163734 del 13/3/24, per l'affidamento del servizio di noleggio per la durata di 12 mesi di un analizzatore FTIR Gasmet GT5000 per GHG (meglio descritto nell'allegato capitolo tecnico) per l'importo presunto di € 57.375,00, oltre iva, mediante affidamento diretto, con le modalità di scelta del contraente stabilite dal RUP di concerto con l'ACUC, tenendo conto possibilmente della dichiarazione di esclusività del fornitore e di infungibilità del docente.

Il Direttore pertanto propone al Consiglio quanto segue:

- 1) di avviare le procedure amministrative per l'affidamento del servizio di noleggio in questione, da realizzarsi mediante affidamento diretto, nel rispetto dell'ultima circolare del DG prot. n.163734 del 13/3/24, per l'importo presunto di € 57.375,00, oltre iva, con le modalità di scelta del contraente stabilite dal RUP di concerto con l'ACUC, i quali valuteranno la dichiarazione di esclusività del fornitore e di infungibilità del docente;
- 2) di approvare la bozza di capitolo tecnico predisposta dalla Prof.ssa Claudia Arcidiacono;

- 3) di indicare RUP dipartimentale il dott. Roberto Faedda che sarà nominato con Determina dal Direttore di Dipartimento;
- 4) di prendere atto che la relativa spesa sarà autorizzata con decreto del Direttore Generale e tutti gli atti consequenziali della gestione della procedura di affidamento sono di competenza dell'ACUC;
- 6) di dare atto che la spesa graverà sul progetto di ricerca PNRR/Samothrace - UPB: F0725062005, CUP: E63C22000900006;
- 7) di precisare che:
 - a) il fine che questa Amministrazione intende perseguire col presente atto è la continuità della ricerca scientifica;
 - b) le clausole ritenute essenziali del contratto saranno inserite nel capitolato tecnico;
 - c) il contratto sarà in forma telematica ovvero scritta tramite lo scambio di proposta e accettazione.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

b) Affidamento servizio di organizzazione di n. 4 eventi per la dimostrazione dell'efficacia di innovazioni tecnologiche - Progetto PNRR/ AGRITECH – CUP E63C22000960006

Il Direttore informa il Consiglio che, per la realizzazione del progetto di ricerca "AGRITECH" – CUPE63C22000960006, Spoke 3, task 3.3.4, il Prof. Giuseppe Timpanaro ha chiesto di avviare la spesa e le relative procedure amministrative, di cui all'ultima circolare del DG prot. n.163734 del 13/3/24, per l'affidamento del servizio di organizzazione di n. 4 eventi per la dimostrazione dell'efficacia di innovazioni tecnologiche (meglio descritto nell'allegato capitolato tecnico) per l'importo presunto di €18.000,00 oltre iva, mediante affidamento diretto, tenuto conto possibilmente della dichiarazione di infungibilità presentata dal docente e della dichiarazione di esclusività dell'operatore economico.

Il Direttore pertanto propone al Consiglio quanto segue:

- 1) di approvare l'iniziativa di cui sopra e di avviare le procedure amministrative per l'affidamento del servizio in questione (secondo le indicazioni della di cui all'ultima circolare del DG prot. n.163734 del 13/3/24, da realizzarsi mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art.50, co.1, lettera b) del D.Lgs 36/2023,) per l'importo presunto di € 18.000,00 oltre iva, con le modalità di scelta del contraente stabilite dal RUP, il quale valuterà la dichiarazione di infungibilità presentata dal docente e la dichiarazione di esclusività dell'operatore economico.

2) di approvare la bozza di capitolato tecnico predisposta dal Prof. Giuseppe Timpanaro;

- 3) di indicare RUP dipartimentale Sig.ra Floreana Mangano che sarà nominata con Determina dal Direttore di Dipartimento;

4) di dare mandato agli uffici competenti di proseguire gli adempimenti di competenza secondo quanto stabilito dalla richiamata circolare del Direttore Generale;

- 5) di dare atto che la spesa graverà sul progetto di ricerca PNRR/Agritech - UPB: F0725192002 - CUP E63C22000960006;

6) di precisare che:

a) il fine che questa Amministrazione intende perseguire col presente atto è la continuità della ricerca scientifica;

b) le clausole ritenute essenziali del contratto saranno inserite nel capitolato tecnico;

c) il contratto sarà in forma telematica ovvero scritta tramite lo scambio di proposta e accettazione.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

c) Acquisto prodotti di biologia molecolare - Progetto PNRR/ AGRITECH – CUP E63C22000960006

Il Direttore informa il Consiglio che, per la realizzazione del progetto di ricerca "AGRITECH" – CUP E63C22000960006, il RUP dott. Roberto Faedda ha proposto di avviare la spesa e le relative procedure amministrative, di cui all'ultima circolare del DG prot. n.163734 del 13/3/24, per l'acquisto di prodotti di biologia molecolare (meglio descritti negli allegati al capitolato tecnico) per l'importo presunto di € 13.011,00 + iva, mediante affidamento diretto, tenuto conto possibilmente della dichiarazione di infungibilità presentata dal docente e della dichiarazione di esclusività dell'operatore economico, a favore della "SIAL srl" – PI 00959981002 – con sede legale in Roma – 00167 - Via Giovanni Devoti 14, relativamente alle seguenti due NI:

- a) NI n.88, richiedente Prof.ssa Cinzia Randazzo (responsabile scientifico Prof.ssa Luisa Biondi), Spoke 5, Task 5.6, per l'importo presunto di € 8.914,00+iva;

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

- b) NI n.89, richiedente Prof. Gaetano Siscaro (responsabile scientifico Prof. Giancarlo Polizzi), Spoke 2, Task 2.2.3, per l'importo presunto di € 4.097,00+iva.

Il Direttore pertanto propone al Consiglio quanto segue:

- 1) di approvare la proposta del RUP dott. Roberto Faedda relativamente all'avvio dell'iniziativa e delle procedure amministrative per l'acquisto in questione (secondo le indicazioni di cui all'ultima circolare del DG prot. n.163734 del 13/3/24), da realizzarsi mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art.50, co.1, lettera b) del D.Lgs 36/2023, a favore della "SIAL srl" – PI 00959981002 – con sede legale in Roma – 00167 - Via Giovanni Devoti 14, per l'importo complessivo presunto di € 13.011,00 + iva, tenuto conto possibilmente della dichiarazione di infungibilità presentata dal docente e della dichiarazione di esclusività dell'operatore economico;
- 2) di approvare le due bozze di capitolato tecnico predisposte dai docenti;
- 3) di dare mandato agli uffici competenti di proseguire gli adempimenti di competenza secondo quanto stabilito dalla richiamata circolare del Direttore Generale;
- 5) di dare atto che la spesa graverà sul progetto di ricerca PNRR/Agritech - CUP E63C22000900006 per € 8.914,00+iva su UPB F0725192003 (NI 88) e per € 4.097,00+iva su UPB F0725192001 (NI 89);
- 6) di precisare che:
 - a) il fine che questa Amministrazione intende perseguire col presente atto è la continuità della ricerca scientifica;
 - b) le clausole ritenute essenziali del contratto saranno inserite nel capitolato tecnico;
 - c) il contratto sarà in forma telematica ovvero scritta tramite lo scambio di proposta e accettazione.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

d) Affidamento servizio di determinazione analitica di contaminanti emergenti in campioni di acque reflue prima e post trattamento depurativo in impianti di fitodepurazione e di tessuti vegetali della vegetazione impiegata in tali sistemi. Progetto PNRR/ AGRITECH – CUP E63C22000960006

Il Direttore informa il Consiglio che, per la realizzazione del progetto di ricerca "AGRITECH" – CUP E63C22000960006, Spoke 3 - Work Package 3.1, Task: 3.2.5 – il Prof. Andrea Baglieri ha chiesto di avviare la spesa e le relative procedure amministrative, di cui all'ultima circolare del DG prot. n.163734 del 13/3/24, per l'affidamento del servizio di determinazione analitica di contaminanti emergenti in campioni di acque reflue prima e post trattamento depurativo in impianti di fitodepurazione e di tessuti vegetali della vegetazione impiegata in tali sistemi (meglio descritto nell'allegato capitolato tecnico) per l'importo complessivo presunto di € 21.168,00 oltre iva, mediante affidamento diretto, con le modalità di scelta del contraente stabilite dal RUP.

Il Direttore pertanto propone al Consiglio quanto segue:

- 1) di approvare l'iniziativa di cui sopra e di avviare le procedure amministrative per l'affidamento del servizio in questione (secondo le indicazioni della di cui all'ultima circolare del DG prot. n.163734 del 13/3/24), da realizzarsi mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art.50, co.1, lettera b) del D.Lgs 36/2023, per l'importo complessivo presunto di € 21.168,00 oltre iva, con le modalità di scelta del contraente stabilite dal RUP.
- 2) di approvare la bozza di capitolato tecnico predisposta dal Prof. Andrea Baglieri;
- 3) di indicare RUP dipartimentale la dott.ssa Fausta Domina, che sarà nominata con Determina dal Direttore di Dipartimento;
- 4) di dare mandato agli uffici competenti di proseguire gli adempimenti di competenza secondo quanto stabilito dalla richiamata circolare del Direttore Generale;
- 5) di dare atto che la spesa graverà sul progetto di ricerca PNRR/Agritech - UPB:F0725192002. - CUP E63C22000960006;
- 6) di precisare che:
 - a) il fine che questa Amministrazione intende perseguire col presente atto è la continuità della ricerca scientifica;
 - b) le clausole ritenute essenziali del contratto saranno inserite nel capitolato tecnico;
 - c) il contratto sarà in forma telematica ovvero scritta tramite lo scambio di proposta e accettazione.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

e) Affidamento servizio di rilievo, campagna di misure e modellazione idraulica di un impianto ULDI per microirrigazione superficiale di un ettaro di terreno - - Progetto Samothrace - CUP E63C22000900006

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Il Direttore informa il Consiglio che, per la realizzazione del progetto di ricerca "Samothrace" – CUP E63C22000900006 - SPOKE 1, WORK PACKAGE 5, TASK 1, la Prof.ssa Simona Consoli ha chiesto di avviare la spesa e le relative procedure amministrative, di cui all'ultima circolare del DG prot. n.163734 del 13/3/24, per l'affidamento del servizio rilievo, campagna di misure e modellazione idraulica di un impianto ULDI per microirrigazione superficiale di un ettaro di terreno (meglio descritto nell'allegato capitolato tecnico) per l'importo presunto di € 14.000,00 oltre iva, mediante affidamento diretto, tenuto conto possibilmente della dichiarazione di infungibilità presentata dalla docente.

Il Direttore pertanto propone al Consiglio quanto segue:

- 1) di approvare l'iniziativa di cui sopra e di avviare le procedure amministrative per l'affidamento del servizio in questione (secondo le indicazioni della di cui all'ultima circolare del DG prot. n.163734 del 13/3/24, da realizzarsi mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art.50, co.1, lettera b) del D.Lgs 36/2023,) per l'importo presunto di € 14.000,00 oltre iva, con le modalità di scelta del contraente stabilite dal RUP, il quale valuterà la dichiarazione di infungibilità presentata dalla docente.
- 2) di approvare la bozza di capitolato tecnico predisposta dalla docente;
- 3) di indicare RUP dipartimentale la dott.ssa Fausta Domina che sarà nominata con Determina dal Direttore di Dipartimento;
- 4) di dare mandato agli uffici competenti di proseguire gli adempimenti di competenza secondo quanto stabilito dalla richiamata circolare del Direttore Generale;
- 5) di dare atto che la spesa graverà sul progetto di ricerca PNRR/ Samothrace - UPB: F0725062005 - CUP E63C22000900006;
- 6) di precisare che:
 - a) il fine che questa Amministrazione intende perseguire col presente atto è la continuità della ricerca scientifica;
 - b) le clausole ritenute essenziali del contratto saranno inserite nel capitolato tecnico;
 - c) il contratto sarà in forma telematica ovvero scritta tramite lo scambio di proposta e accettazione.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata l'urgenza di trasmettere con sollecitudine quanto deliberato agli uffici competenti, il presente verbale viene approvato all'unanimità e seduta stante dopo averne dato lettura.

32) Accordo per la realizzazione di un progetto PRIN 2022 con Ente Pubblico (sub-unità)

Il Direttore, informa il Consiglio che il responsabile scientifico, Prof.Antonio Biondi, in qualità di coordinatore scientifico del PRIN 2022 (c.d. Principal Investigator della ricerca) ha chiesto di approvare e sottoscrivere un accordo per la realizzazione del progetto di ricerca PRIN 2022 dal titolo "Insecticide-Induced Stress in Host-ParasitoidInteractions (InStress)" con l'Ente di ricerca "Fondazione Edmund Mach- Centro Ricerca e Innovazione (sub-unità)" per lo svolgimento di una serie di attività di ricerca relative al tema di INSECTICIDE EFFECTS ON VIBRATIONAL COMMUNICATION (descritte meglio nel Progetto o abstract progetto, all. 3) - per l'importo di euro 32.000,00.

Il Direttore, pertanto, propone all'assemblea quanto segue:

1. di autorizzare la sottoscrizione dell'allegato accordo (comprendivo di tre allegati, bando, linee guida e progetto o abstract progetto) per la realizzazione del progetto di ricerca PRIN 2022 dal titolo "Insecticide-Induced Stress in Host-ParasitoidInteractions (InStress)" con l'Ente di ricerca "Fondazione Edmund Mach- Centro Ricerca e Innovazione", con sede legale in S. Michele all'Adige, Via Edmund Mach n. 1 PEC amministrazione.cri@pec.iasma.it, P. IVA - C.F. 02038410227", per l'importo di € 32.000,00;
2. di rilevare che la citata sub-unità "Fondazione Edmund Mach - Centro Ricerca e Innovazione" all'interno dell'unità di ricerca del Principal Investigator è stata prevista in sede di presentazione della domanda per l'ammissione a finanziamento del progetto in questione;
3. di prendere atto che la spesa graverà sul finanziamento ministeriale, sarà erogato dal Dipartimento alla Sub-Unità quale semplice "trasferimento" di somme da ente pubblico ad altro ente pubblico, senza necessità di emettere fattura;
4. di dare mandato all'Ufficio Amministrativo di curare gli atti consequenziali;
5. di dare mandato al Direttore di Dipartimento di approvare e sottoscrivere gli atti relativi alla presente procedura amministrativa.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata l'urgenza di trasmettere con sollecitudine quanto deliberato agli uffici competenti, il presente verbale viene approvato all'unanimità e seduta stante dopo averne dato lettura.

33) Fornitura e installazione segnaletica interna modulare per individuazione delle stanze del Di3A

Il Direttore informa il Consiglio che è necessario, nell'ottica di continuare la ristrutturazione del dipartimento, avviare le procedure amministrative per affidare la fornitura in opera di segnaletica interna modulare per individuare tutte le stanze del Di3A per l'importo complessivo presunto di € 11.000,00+iva.

Il Direttore, pertanto, propone all'assemblea quanto segue:

- 1) di autorizzare la procedura di spesa in questione tramite affidamento diretto per l'importo complessivo presunto di € 11.000,00+iva, ai sensi dell'art.50 co. 1 lett. b del codice degli appalti "D.Lgs n.36/2023" e ss.mm.ii., previo invito da parte del RUP delle seguenti società specializzate nel settore e finalizzando la procedura negoziale con trattativa diretta nel MEPA:
 - a) **Ikon Segnali srl** Via Leonardo da Vinci n.7 46040 Guidizzolo (MN) – PI: 01519180200 – PEC: ikonsegnali@pec.it
 - b) **GI.CO. Impianti elettrici di Costa Giuseppe** Via Armando Diaz n.5 90025 Lercara Friddi (PA) – PI: 04890680822 – PEC: gicoimpiantielettrici@pec.it;
 - c) **Rescaff Commerciale srl** Viale della Regione Siciliana Nord Ovest, 2306 – PI: 04759650825 – PEC: rescaffcommerciale@pec.it
- 2) di prendere atto della scheda tecnica qui allegata;
- 3) di dare mandato al RUP e al responsabile scientifico di predisporre il capitolato definitivo ovvero confermare la scheda tecnica allegata;
- 4) di dare atto che la spesa graverà sul budget di Dipartimento;
- 5) di indicare RUP dipartimentale la dott.ssa Fausta Domina, che sarà nominata con Determina dal Direttore di Dipartimento;
- 6) di dare mandato all'Ufficio Provveditorale di curare gli atti consequenziali di concerto col RUP;
- 7) di dare mandato al Direttore di Dipartimento di approvare gli atti relativi alla procedura di affidamento diretto.
- 8) di precisare che:
 - a) il fine che questa Amministrazione intende perseguire col presente atto è la continuità della ricerca;
 - b) le clausole ritenute essenziali del contratto sono inserite nell'allegato capitolato tecnico-amministrativo;
 - c) il contratto sarà in forma scritta tramite lo scambio di proposta e accettazione.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata l'urgenza di trasmettere con sollecitudine quanto deliberato agli uffici competenti, il presente verbale viene approvato all'unanimità e seduta stante dopo averne dato lettura.

34) Adesione al Collegio dei Docenti del Dottorato di ricerca in "SISTEMI COMPLESSI PER LE SCIENZE FISICHE, SOCIO-ECONOMICHE E DELLA VITA" - XL ciclo, prof.ssa Teresa Graziano. Richiesta autorizzazione

(ratifica) Il Direttore comunica all'Assemblea che, in data 9 maggio 2024, la prof.ssa Teresa Graziano con nota, assunta in pari data al protocollo di Ateneo al n. 216440, ha presentato richiesta di autorizzazione per poter aderire al Collegio dei Docenti del Dottorato di ricerca in "SISTEMI COMPLESSI PER LE SCIENZE FISICHE, SOCIO-ECONOMICHE E DELLA VITA" - XL ciclo, incardinato nel Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università degli Studi di Catania.

Il Direttore, data l'urgenza, ha espresso parere favorevole.

Il Direttore chiede all'Assemblea di ratificare tale suo provvedimento.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata l'urgenza di trasmettere con sollecitudine quanto deliberato agli uffici competenti, il presente verbale viene approvato all'unanimità e seduta stante dopo averne dato lettura.

35) Iscrizione al Centro Siciliano di Fisica Nucleare e Struttura della Materia (CSFNSM-IT), prof. Domenico Longo. Richiesta autorizzazione

Il Direttore comunica di aver ricevuto, da parte del Prof. Domenico Longo, la richiesta di nulla osta del Consiglio ad avanzare la richiesta di associazione scientifica, a titolo gratuito da ambo le parti, al Centro Siciliano di Fisica Nucleare e di Struttura della Materia (CSFNSM-IT), di cui la Prof.ssa Alessia Tricomi è attualmente Direttrice.

Il Prof. Domenico Longo è attualmente coinvolto nel WP3 (lettera di incarico del Rettore Prot. 142423 del 09/02/24) del Progetto PRIMA dal titolo "Sustainable Water Re-use with Innovative Purification and Sensing system for the agri-food supply chain", ACRONIMO SWRIPS, CUP E63C22004290001, progetto del CSFNSM-IT in collaborazione con l'Università di Catania, i cui referenti sono la Prof.ssa Alessia Tricomi, per il Centro Siciliano di Fisica Nucleare e di Struttura della Materia CSFNSM-IT, e il Prof. Nello Albergo del Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università di Catania. In particolare il Prof. Domenico Longo collabora nell'attività dei seguenti tasks:

- 3.1 Development of sensors and electronics
- 3.3 Detector assembly and readout software development
- 3.4 Detector test and calibration with use cases
- 3.5 Development of data network and online monitoring software for remote control

Il Prof. Domenico Longo ritiene che sia utile la sua adesione al CSFNSM-IT, sia per l'attività in corso che nell'ottica di future collaborazioni su aspetti inerenti allo sviluppo di parti elettroniche e di software nell'ambito della sensoristica ambientale.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata l'urgenza di trasmettere con sollecitudine quanto deliberato agli uffici competenti, il presente verbale viene approvato all'unanimità e seduta stante dopo averne dato lettura.

36) Presentazione di offerta al CREA per l'affidamento del servizio di monitoraggio ambientale di organismi impollinatori e piante mellifere – Ratifica

Il Direttore ricorda all'Assemblea che, in data 17/07/2023, il Consiglio di Dipartimento ha ratificato la partecipazione all'Avviso di manifestazione di interesse, pubblicato dal CREA-AA con prot. n. 0061754 del 30/06/2023, finalizzato all'individuazione di operatori economici interessati alla fornitura di un "servizio di monitoraggio ambientale di organismi impollinatori e piante mellifere" per la regione Sicilia, come richiesto dalla prof.ssa Gaetana Mazzeo.

A seguito della succitata manifestazione di interesse inoltrata tramite PEC a firma del Magnifico Rettore con prot. 167330 del 11/07/2023, in data 30/04/2024 con RDO n. 4308030, il CREA-AA ha invitato la nostra istituzione a presentare adeguata offerta economica per la fornitura del servizio in oggetto, tramite portale Acquistinretepa (MEPA).

Tenuto conto dalla necessità di adempiere alla presentazione dell'offerta economica su portale Acquistinretepa (MEPA), entro e non oltre il 20 maggio 2024, con nota prot. 215080 del 07/05/2024, il Direttore ha provveduto ad inoltrare all'Area della Terza Missione tutta la documentazione necessaria per la formalizzazione dell'offerta, per un importo pari a € 19.700,00 (euro diciannovemilasettecento/00) IVA esclusa, richiedendone la firma da parte del Direttore Generale.

Il Direttore chiede all'assemblea di ratificare il proprio operato.

Il Consiglio unanime ratifica.

Considerata l'urgenza di trasmettere con sollecitudine quanto deliberato agli uffici competenti, il presente verbale viene approvato all'unanimità e seduta stante dopo averne dato lettura.

37) Dottorato di ricerca in Agricultural, Food and Environmental Science

Il Direttore comunica che, nel contesto del DM 630/2024 (Dottorati Innovativi), il Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Catania, nell'adunanza del 10.05.2024 ha assegnato 11 borse di Dottorato Innovativo al Corso di Dottorato in Agricultural, Food and Environmental Science. Con nota Prot. n. 0218985 del 13.05.2024, il Magnifico Rettore ha chiesto ai Direttori di Dipartimento copia della delibera del Consiglio di Dipartimento contenente l'indicazione dell'impresa per ciascuna delle borse "DM 630/2024" assegnate dagli organi collegiali al relativo Dottorato. Visto la delibera del Collegio del suddetto Dottorato, il Direttore propone di approvare la lista di imprese e relativi progetti di ricerca, allegata alla presente delibera di cui costituisce parte integrante.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata l'urgenza di trasmettere con sollecitudine quanto deliberato agli uffici competenti, il presente verbale viene approvato all'unanimità e seduta stante dopo averne dato lettura.

38) Richiesta autorizzazione a ratifica di attività didattica

Il Direttore comunica all'assemblea che il prof. Francesco Martinico, avendo per mera dimenticanza omesso di chiedere l'autorizzazione a svolgere una lezione sulla "Pianificazione territoriale", nell'ambito del Master in "**Diritto dell'Ambiente e Gestione del territorio**", presso il Dipartimento di Giurisprudenza dell'Università di Catania, che si è tenuta in data 12 gennaio 2023, chiede l'autorizzazione a ratifica di tale attività per complessive 4 ore.

Il Direttore fa presente che, il prof. Francesco Martinico ha svolto la suddetta attività, compatibilmente con l'assolvimento e lo svolgimento dei compiti didattici istituzionali e prende atto che il carico didattico complessivo dell'interessato è pari a 15 CFU (corrispondenti a 133 ore di attività didattica).

Direttore chiede all'assemblea di esprimersi, in via del tutto eccezionale, in merito alla richiesta avanzata.

Il Consiglio, in assenza del Prof. Francesco Martinico, approva unanime.

Considerata l'urgenza di trasmettere con sollecitudine quanto deliberato agli uffici competenti, il presente verbale viene approvato all'unanimità e seduta stante dopo averne dato lettura.

39) Docenti di riferimento a.a. 2024-2025

Il Direttore comunica all'Assemblea che ai sensi dell'art. 4, comma 1 del Decreto Ministeriale del 12 dicembre 2016 n. 987 successivamente modificato con Decreto Ministeriale del 7.01.2019 n.6, è necessario che ciascun corso di studio garantisca la disponibilità di risorse adeguate di docenza per la sostenibilità delle attività didattiche.

La verifica dei requisiti, di cui all'allegato A del D.M. 987, relativo al numero minimo di docenti di riferimento necessari, viene svolta dall'ANVUR nel corso dell'elaborazione del giudizio complessivo.

Il recente Decreto ministeriale n.1154 del 14/10/2021- Autovalutazione, valutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio – ed il Decreto Direttoriale n. 2711 del 22-11-2021 - Indicazioni operative per l'accreditamento dei Corsi di Studio a.a. 2024/2025 (RAD - SUA-CdS) ex articolo 9, comma 2, del D.M. n. 1154/2021 - hanno stabilito che, in merito alla copertura dei settori scientifico-disciplinari, ai fini del rispetto dei requisiti di docenza, almeno il 50% dei docenti di riferimento deve afferire a macrosettori corrispondenti ai settori scientifico disciplinari di base o caratterizzanti del corso.

Sentiti i Presidenti di tutti i CdS, il Direttore comunica all'Assemblea l'elaborazione della composizione dei docenti di riferimento per garantire la sostenibilità dei corsi per il prossimo a.a. 2024/2025.

Poiché per l'a.a. 2024-2025, il Consiglio ha deliberato l'accesso ai corsi di studio a "Numero non programmato", la relativa sostenibilità è stata calcolata tenendo conto del numero di iscrizioni degli ultimi due anni accademici.

Il Direttore illustra all'Assemblea la composizione dei docenti di riferimento, per i corsi afferenti al Dipartimento:

L-21 – Pianificazione e Sostenibilità Ambientale del Territorio e del Paesaggio-sostenibilità max. n. 180 studenti

Calabrò Giovanni, D'Emilio Alessandro, Graziano Teresa, Martinico Francesco, Marzo Alessia Concetta, Nicolosi Elisabetta, Pane Antonella, Saija Laura, Spina Maurizio, Timpanaro Giuseppe.

L-25 – Scienze e Tecnologie Agrarie - sostenibilità max. n. 150 studenti

Abbate Cristina Maria, Bella Marco Sebastiano, Bordonaro Salvatore, Cosentino Salvatore, Gentile Alessandra, Giuffrida Francesco, Guarnaccia Paolo, Lanza Massimiliano, Leonardi Cherubino, Manetto Giuseppe Ezio, Peri Iuri, Puglia Sebastiana Maria Regina, Rapisarda Carmelo, Selvaggi Roberta, Giorgio Testa.

L-25 R - Gestione dei Sistemi Produttivi Agrari Mediterranei sostenibilità max. n.75 studenti.

Baglieri Andrea, Bennici Stefania Maria, Luciano Giuseppe, Mauro Rosario, Porto Simona Maria Carmela, Ricupero Michele, Schillaci Gianpaolo, Vanella Daniela, Vitale Alessandro.

L-26 - Scienze e Tecnologie Alimentari - sostenibilità max. n. 150 studenti.

Arena Elena, Cascone Giovanni, Cerruto Emanuele, Cirvilleri Gabriella, Continella Alberto, Foti Vera Teresa, Lombardo Giuseppe Marcello, Mazzeo Gaetana, Muratore Giuseppe, Priolo Alessandro, Restuccia Cristina, Scuderì Alessandro, Sorrenti Valeria, Tumino Serena.

L-26 - Scienze e tecnologie per la ristorazione e distribuzione degli alimenti mediterranei - sostenibilità max. n. 100 studenti

Aiello Dalia, Catalano Chiara, Chinnici Gaetano, D'Urso Provvidenza Rita, Failla Sabina Iole Giuseppina, Ferrarello Daniela, Pappalardo Gioacchino, Randazzo Cinzia Lucia, Suma Pompeo.

LM-7 - Biotecnologie Agrarie - sostenibilità max. n. 65 studenti.

Biondi Luisa, Catara Vittoria, Distefano Gaetano, Longo Domenico, Marletta Donata, Vindigni Gabriella.

LM-69 – Scienze e Tecnologie Agrarie - sostenibilità max. n. 85 studenti.

Avondo Marcella, Biondi Antonio, Corinzia Sebastiano Andrea, La Malfa Stefano Giovanni, Polizzi Giancarlo, Romano Daniela Maura Maria, Tessitori Matilde.

LM-69 - Eng- Agricultural science and technology - sostenibilità max. n. 65 studenti.

Anastasi Umberto, Criscione Andrea, Di Guardo Mario, Di Vita Giuseppe Antonio, La Via Giovanni, Zappalà Lucia.

LM-70 – Scienze e Tecnologie Alimentari - sostenibilità max. n. 85 studenti.

Barbagallo Riccardo Nunzio, Caruso Luciano, D'Amico Mario, Fallico Biagio, Milani Mirco, Palmeri Rosa, Russo Agatino.

LM-75 – Salvaguardia del Territorio, dell'Ambiente e del Paesaggio - sostenibilità max. n. 65 studenti.

Arcidiacono Claudia, Cacciola Santa Olga, Cirelli Giuseppe, Licciardello Feliciana, Signorello Giovanni, Siscaro Gaetano.

Il Direttore chiede al Consiglio di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata l'urgenza di trasmettere con sollecitudine quanto deliberato agli uffici competenti, il presente verbale viene approvato all'unanimità e seduta stante dopo averne dato lettura.

Il Direttore chiede di anticipare il punto 41). Il Consiglio approva.

41) Conferimento titolo Cultore della materia

Il Direttore comunica al Consiglio che il prof. Giancarlo Polizzi, responsabile della Sezione di Patologia vegetale, in data 18/04/2024 ha chiesto di voler interessare il Consiglio di Dipartimento affinché esprima parere circa il conferimento del titolo di Cultore della materia al dott. Giulio Dimaria, finalizzato all'integrazione delle commissioni di esame delle discipline afferenti al S.S.D. AGR/12 "Patologia vegetale", impartiti nei Corsi di studio del Di3A.

Il dott. Giulio Dimaria ha conseguito la Laurea magistrale in Biotecnologie Agrarie (LM-7) con voti 110/110 e lode presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente, e il Dottorato di ricerca in Biotecnologie– XXXV ciclo, Università degli Studi di Catania - Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (BIOMETEC) tesi discussa in data 18/04/2023.

Il Direttore illustra al Consiglio il curriculum dell'interessato e informa che il candidato possiede i requisiti stabiliti dal Regolamento Didattico d'Ateneo.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata l'urgenza di trasmettere con sollecitudine quanto deliberato agli uffici competenti, il presente verbale viene approvato all'unanimità e seduta stante dopo averne dato lettura.

Il Direttore invita i Rappresentanti degli Studenti e il Personale tecnico-amministrativo a prendere congedo dalla seduta, prima di riprendere la trattazione dal punto 40).

40) Programmazione didattica a. a. 2024-2025 (1)

Sono presenti soltanto i Professori di prima e di seconda fascia e i Ricercatori a tempo indeterminato e determinato.

40.1 Il Direttore ricorda al Consiglio che, fra le scadenze degli adempimenti "AVA SUA", ai fini dell'accreditamento dei Corsi di studio per l'anno accademico 2024-2025, vi è la definizione dell'Offerta didattica erogata 2024-2025 e, pertanto, l'Ufficio della Didattica Dipartimentale ha richiesto a tutti i docenti del Dipartimento di indicare, su una specifica scheda, la disponibilità a tenere insegnamenti nell'ambito dei Corsi di studio assegnati al Dipartimento:

- corso di laurea in "Pianificazione e sostenibilità ambientale del territorio e del paesaggio" (classe L21)
- corso di laurea in "Gestione dei sistemi produttivi mediterranei" (classe L-25)
- corso di laurea in "Scienze e tecnologie agrarie" (classe L-25)
- corso di laurea in "Scienze e tecnologie alimentari" (classe L-26)
- corso di laurea in "Scienze e tecnologie per la ristorazione e distribuzione degli alimenti mediterranei" (classe L-26)
- corso di laurea magistrale in "Agricultural science and technology" (classe Im-69)
- corso di laurea magistrale in "Biotecnologie agrarie" (classe LM-7)
- corso di laurea magistrale in "Scienze e tecnologie agrarie" (classe LM-69)
- corso di laurea magistrale in "Scienze e tecnologie alimentari" (classe LM-70)

- corso di laurea magistrale in "Salvaguardia del territorio, dell'ambiente e del paesaggio" (classe LM-75)

Il Direttore informa che i docenti del Dipartimento hanno provveduto a restituire la scheda con l'indicazione delle proprie disponibilità.

Il Direttore, inoltre, dà lettura degli artt. 2, 3 e 4 del "Regolamento per l'assegnazione ai professori e ai ricercatori dei compiti didattici e di servizio agli studenti" emanato con D.R. n. 2924 del 2/9/2022 (in vigore dal 17/9/2022) e illustra le schede di disponibilità alla copertura degli insegnamenti inviategli dai docenti del Dipartimento, proponendo al Consiglio per l'a.a. 2024-2025 le coperture degli insegnamenti riportati nelle seguenti tabelle:

CORSO DI LAUREA IN GESTIONE DEI SISTEMI PRODUTTIVI MEDITERRANEI (CLASSE L-25)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL	CTG
AGR/02	Agronomia generale e coltivazioni erbacee	9	84	1°	secondo	Guarnaccia Paolo	SI	RU
AGR/07	Elementi di genetica agraria e miglioramento genetico (codocenza)	3	21	1°	primo	Lo Piero Angela Roberta	SI	PO
AGR/07	Elementi di genetica agraria e miglioramento genetico (codocenza)	3	42	1°	primo	Sicilia Angelo	NO	RU td
AGR/09	Macchine agricole ed elementi di fisica applicata	6	63	1°	secondo	Schillaci Gianpaolo	SI	PO
AGR/13	Fertilità del suolo e nutrizione delle piante	6	63	1°	secondo	Baglieri Andrea	SI	PA
AGR/17	Produzioni animali e valorizzazione della biodiversità	6	63	1°	primo	Bordonaro Salvatore	SI	PA

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (CLASSE LM-69) ENG

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL	CTG
AGR/01	Rural estate	6	63	1°	secondo	Cucuzza Giuseppe	NO	PA
AGR/01	European agricultural and fisheries policy	6	63	1°	secondo	La Via Giovanni	SI	PO
AGR/02	Sustainable management of cropping systems	6	63	1°	primo	Anastasi Umberto	SI	PA
AGR/03	Fruitculture	6	63	1°	secondo	Di Guardo Mario	SI	RU td
AGR/04	Vegetable and flower crop	6	63	1°	primo	Tribulato Alessandro	SI	RU
AGR/08	Water resource management in agriculture	6	63	1°	secondo	Licciardello Feliciana	SI	PA
AGR/09	Agricultural mechanisation and labour organisation	7	77	1°	secondo	Ramirez Cuesta Juan Miguel	SI	RU td
AGR/11	Sustainable pest control	6	63	1°	secondo	Zappalà Lucia	SI	PO
AGR/12	Plant disease management	6	63	1°	primo	Gusella Giorgio	SI	RU td
AGR/13	Management of soil organic matter	6	63	1°	primo	Abbate Cristina	SI	PA

CORSO DI LAUREA IN "PIANIFICAZIONE E SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE DEL TERRITORIO E DEL PAESAGGIO" (CLASSE L-21)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	CTG
AGR/01	Economia e Gestione delle Aree Protette e Procedure ambientali	6	63	3°	primo	Signorello Giovanni	PO
AGR/01	Estimo	6	63	3°	secondo	Timpanaro Giuseppe	PA
AGR/01	Economia Ambientale	6	63	2°	secondo	Di Vita Giuseppe	PA
AGR/01	Analisi economica del territorio	6	63	2°	secondo	Vindigni Gabriella	PA
AGR/02	Agroecologia e agronomia	6	63	2°	primo	Anastasi Umberto	PA
AGR/02	Inerbimenti artificiali e naturali	6	63	2°	primo	Lombardo Sara	RU td
AGR/03	Fondamenti di arboricoltura e selvicoltura generale	8	84	1°	primo	Nicolosi Elisabetta	PA
AGR/04	Gestione delle aree a verde parchi e giardini	6	63	3°	secondo	Romano Daniela Maura Maria	PO
AGR/08	Tutela idraulica del territorio	6	63	2°	secondo	Licciardello Feliciana	PA
AGR/08	Idrologia di bacino	6	63	2°	secondo	Consoli Simona	PO
AGR/08	Impianti irrigui per le aree a verde	6	63	3°	primo	Marzo Alessia Concetta	RU td
AGR/09	Tecnologie per la salvaguardia del territorio e la sostenibilità ambientale	6	56	3°	primo	Failla Sabina Iole Giuseppina	PA
AGR/10	Costruzioni rurali sostenibili	6	63	3°	secondo	D'Emilio Alessandro	PA
AGR/10	Infrastrutture per il territorio	6	63	2°	primo	D'Emilio Alessandro	PA
AGR/10	Evoluzione e caratterizzazione del paesaggio	6	63	3°	secondo	Porto Simona Maria	PA

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

AGR/10	Rilievo e trattamento informatizzato dei dati territoriali	6	63	1°	secondo	Arcidiacono Claudia	PO
AGR/11	Entomologia e parassitologia applicata	6	56	3°	secondo	Russo Agatino	PO
AGR/12	Patologia delle piante agro-forestali e ornamentali	6	56	3°	secondo	Pane Antonella	PA
AGR/13	Sostenibilità del sistema suolo	3	35	2°	secondo	Abbate Cristina	PA
AGR/17	Sostenibilità dei sistemi di produzione animale	3	35	2°	secondo	Biondi Luisa	PA
M-GGR/02	Geografia urbana e dei processi territoriali	6	63	2°	primo	Graziano Teresa	PA
ICAR/20	Analisi del territorio e degli insediamenti	6	56	1°	secondo	Spina Maurizio	PA
ICAR/20	Pianificazione del paesaggio	6	56	3°	primo	Spina Maurizio	PA
ICAR/21	Pianificazione territoriale e urbanistica	9	77	2°	primo	Martinico Francesco	PO
ICAR/21	Urbanistica	7	49	3°	primo	Martinico Francesco	PO

CORSO DI LAUREA IN "SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE" (CLASSE L25)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL.	CTG
MAT/04	Matematica	6	63	1°	primo	Ferrarello Daniela	SI	PA
AGR/01	Economia agraria	5	49	3°	primo	Selvaggi Roberta	NO	Rtda
AGR/01	Politica agraria	4	42	3°	primo	Timpanaro Giuseppe	SI	PA
AGR/01	Estimo rurale	4	42	3°	primo	Selvaggi Roberta	NO	Rtda
AGR/01	Strategie e valorizzazione dell'agroalimentare di qualità	6	63	3°	secondo	Peri Iuri	SI	PA
AGR/01	Economia e management delle innovazioni	6	63	3°	secondo	Chinnici Gaetano	SI	PA
AGR/02	Agronomia generale	7	77	2°	primo	Cosentino Salvatore	NO	PO
AGR/02	Coltivazioni erbacee	6	63	2°	secondo	Cosentino Salvatore	SI	PO
AGR/02	Colture foraggere	6	63	3°	primo	Testa Giorgio	SI	PA
AGR/02	Principi e tecniche agronomiche in agricoltura biologica	6	63	3°	primo	Guarnaccia Paolo	SI	RU
AGR/03	Arboricoltura generale	7	77	2°	secondo	Gentile Alessandra	SI	PO
AGR/03	Ecofisiologia e miglioramento genetico in arboricoltura(codocenza)	4	42	3°	secondo	Gentile Alessandra	SI	PO
AGR/03	Ecofisiologia e miglioramento genetico in arboricoltura(codocenza)	5	56	3°	secondo	Continella Alberto	NO	PA
AGR/04	Orticoltura e floricoltura	7	77	2°	secondo	Leonardi Cherubino	NO	PO
AGR/04	Vivaismo ortofloricolo	9	77	3°	secondo	Giuffrida Francesco	SI	PA
AGR/07	Genetica agraria	6	63	1°	secondo	Lo Piero Angela Roberta	SI	PA
AGR/08	Idraulica agraria	6	63	2°	primo	Consoli Simona	SI	PO
AGR/08	Gestione delle risorse idriche e tecniche di irrigazione di precisione	6	63	3°	secondo	Vanella Daniela	SI	Rtda
AGR/09	Meccanica agraria	6	63	2°	primo	Manetto Giuseppe	SI	PA
AGR/09	Meccanizzazione delle operazioni culturali mediante tecniche di agricoltura di precisione	6	63	3°	secondo	Manetto Giuseppe	NO	PA
AGR/10	Costruzioni per l'agricoltura	6	63	2°	secondo	Cascone Giovanni	SI	PO
AGR/10	Rilievo di dati per l'agricoltura di precisione e rappresentazione del territorio	6	63	3°	primo	D'Urso Provvidenza Rita	SI	Rtda
AGR/11	Entomologia e parassitologia agraria applicata	6	56	3°	secondo	Biondi Antonio	SI	PO
AGR/11	Entomologia e parassitologia agraria generale	6	56	3°	primo	Rapisarda Carmelo	SI	PO
AGR/12	Virologia vegetale	6	56	3°	secondo	Tessitori Matilde	SI	PA
AGR/12	Micologia vegetale(codocenza)	5	49	3°	secondo	Vitale Alessandro	NO	PA
AGR/12	Micologia vegetale(codocenza)	1	14	3°	secondo	Aiello Dalia	NO	Rtda
AGR/12	Patologia vegetale	6	56	3°	primo	Polizzi Giancarlo	NO	PO
AGR/13	Fertilità del suolo e nutrizione delle piante	6	77	1°	secondo	Puglisi Ivana	SI	PA
AGR/13	Impatto ambientale degli agrofarmaci	6	56	3°	primo	Abbate Cristina	SI	PA
AGR/15	Tecnologie alimentari	6	63	2°	primo	Barbagallo Riccardo Nunzio	SI	PA
AGR/17	Zootecnica generale	6	63	1°	secondo	Bordonaro Salvatore	SI	PA

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

AGR/18	Tecniche di alimentazione	6	63	3°	secondo	Avondo Marcella	SI	PO
AGR/19	Tecniche di allevamento animale	6	63	2°	secondo	Lanza Massimiliano	SI	PO
AGR/19	Valutazioni morfofunzionali e benessere animale	6	63	3°	secondo	Bella Marco Sebastiano	NO	RU

CORSO DI LAUREA IN "SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI" (CLASSE L26)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL.	CTG
AGR/01	Economia agroalimentare	6	63	2°	primo	Scuderi Alessandro	SI	PA
AGR/01	Economia dei prodotti di qualità	6	56	3°	secondo	Foti Vera Teresa	SI	PA
AGR/01	Economia dell'impresa agroalimentare	6	63	2°	secondo	Bellia Claudio	SI	PA
AGR/02	Agronomia e coltivazioni erbacee	6	63	1°	primo	Lombardo Sara	NO	Rtda
AGR/03	Frutticoltura	6	63	1°	primo	Continella Alberto	SI	PA
AGR/09	Meccanica e macchine	6	63	1°	secondo	Cerruto Emanuele	SI	PA
AGR/10	Edifici agroindustriali (codocenza)	3	28	2°	primo	D'Emilio Alessandro	NO	PA
AGR/10	Edifici agroindustriali (codocenza)	3	35	2°	primo	Cascone Giovanni	SI	PO
AGR/11	Apicoltura e produzioni apistiche	6	56	3°	secondo	Mazzeo Gaetana	SI	PA
AGR/11	Difesa degli alimenti dagli animali infestanti	6	63	2°	secondo	Suma Pompeo	NO	PA
AGR/12	Patologia post-raccolta dei prodotti vegetali (codocenza)	6	63	2°	secondo	Cirvilleri Gabriella	SI	PO
AGR/12	Patologia post-raccolta dei prodotti vegetali (codocenza)	1	14	2°	secondo	Vitale Alessandro	NO	PA
AGR/15	Analisi chimiche, fisiche e sensoriali	7	70	3°	secondo	Arena Elena	SI	PA
AGR/15	Processi delle tecnologie alimentari	6	56	3°	primo	Muratore Giuseppe	SI	PA
AGR/16	Microbiologia degli alimenti	6	63	2°	primo	Caggia Cinzia	SI	PO
AGR/16	Microbiologia degli alimenti funzionali	6	56	3°	secondo	Randazzo cinzia Lucia	SI	PA
AGR/16	Microbiologia generale	6	63	2°	primo	Restuccia Cristina	NO	PA
AGR/17	Sistemi di produzione animale	6	63	1°	secondo	Tumino Serena	NO	Rtda
AGR/18	Metabolismo animale e qualità delle produzioni	6	63	1°	secondo	Priolo Alessandro	SI	PO

CORSO DI LAUREA IN "SCIENZE E TECNOLOGIE PER LA RISTORAZIONE E DISTRIBUZIONE DEGLI ALIMENTI MEDITERRANEI" (CLASSE L26)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL.	CTG
MAT/04	Matematica	6	63	1°	primo	Ferrarello Daniela	SI	PA
AGR/01	Economia agroalimentare	6	63	1°	primo	Pappalardo Gioacchino	SI	PA
AGR/01	Economia e organizzazione delle imprese della ristorazione e della distribuzione agroalimentare	6	63	1°	primo	Chinnici Gaetano	NO	PA
AGR/02	Qualità delle produzioni alimentari da pieno campo	6	63	1°	secondo	Testa Giorgio	SI	PA
AGR/03	Qualità dei prodotti frutticoli	6	63	2°	secondo	Catalano Chiara	SI	Rtda
AGR/04	Qualità degli ortaggi per usi gastronomici	6	63	1°	secondo	Mauro Rosario	SI	Rtda
AGR/08	Gestione delle acque negli edifici per l'enogastronomia	6	63	3°	secondo	Milani Mirco	SI	PA
AGR/09	Ergonomia sicurezza e organizzazione del lavoro	6	63	2°	secondo	Failla Sabina Iole Giuseppina	SI	PA
AGR/10	Edifici e territorio per l'enogastronomia	6	56	3°	primo	D'Urso Provvidenza Rita	SI	Rtda
AGR/11	Insetti e alimentazione	6	56	3°	primo	Suma Pompeo	NO	PA
AGR/12	Funghi fitopatogeni e micotossine (codocenza)	4	28	3°	secondo	Vitale Alessandro	SI	PA
AGR/12	Funghi fitopatogeni e micotossine (codocenza)	2	28	3°	secondo	Aiello Dalia	NO	PA
AGR/15	Operazioni e processi della ristorazione	6	63	2°	secondo	Palmeri Rosa	SI	PA
AGR/16	Microbiologia dei prodotti alimentari (codocenza)	6	63	2°	primo	Restuccia Cristina	SI	PA
AGR/16	Microbiologia dei prodotti alimentari (codocenza)	3	28	2°	primo	Randazzo Cinzia Lucia	NO	PA
AGR/19	Qualità dei prodotti di origine animale	6	63	3°	primo	Luciano Giuseppe	NO	PA
AGR/19	Qualità dei prodotti ittici	3	35	3°	primo	Biondi Luisa	NO	PA

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN "BIOTECNOLOGIE AGRARIE" (CLASSE LM7)

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL.	CTG
AGR/01	Economics and policies for agricultural biotechnology	6	63	2°	primo	Vindigni Gabriella	SI	PA
AGR/02	Biotechnologie delle colture erbacee	6	63	2°	primo	Testa Giorgio	SI	PA
AGR/03	Miglioramento genetico dei fruttiferi e biotecnologie sostenibili	6	63	1°	secondo	Distefano Gaetano	SI	PA
AGR/04	Conservazione e valorizzazione della biodiversità ortofloricola	6	63	1°	secondo	Branca Ferdinando	SI	PA
AGR/07	Biotechnologie molecolari e genomica delle piante agrarie(codocenza)	7	70	1°	primo	Lo Piero Angela Roberta	SI	PA
AGR/07	Biotechnologie molecolari e genomica delle piante agrarie (codocenza)	1	14	1°	primo	Sicilia Angelo	NO	Rtda
AGR/09	Macchine e impianti per le biotecnologie	6	63	2°	primo	Longo Domenico	SI	RU
AGR/11	Biotechnologie entomologiche	6	63	1°	primo	Ricupero Michele	SI	Rtda
AGR/12	Patologia vegetale molecolare	8	84	1°	secondo	Catara Vittoria	SI	PA
AGR/15	Bioprocessi per l'industria agro-alimentare	6	63	1°	Secondo	Parafati Lucia	NO	Rtda
AGR/16	Genetica dei microrganismi	6	63	1°	secondo	Caggia Cinzia	SI	PO
AGR/17	Genetica e genomica nel miglioramento delle produzioni animali	6	63	1°	primo	Marletta Donata	SI	PO
AGR/19	Autenticazione degli alimenti di origine animale	6	63	1°	primo	Biondi Luisa	NO	PA

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN "SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE" (CLASSE LM69)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL.	CTG
AGR/01	Estimo rurale	6	63	1°	secondo	Cucuzza Giuseppe	SI	PA
AGR/01	Gestione strategica dell'impresa agraria	6	63	2°	primo	Pappalardo Gioacchino	SI	PO
AGR/01	Mercati e marketing agroalimentare	6	63	2°	primo	Foti Vera Teresa	NO	PA
AGR/01	Politica europea dell'agricoltura e della pesca	6	63	1°	secondo	La Via Giovanni	SI	PO
AGR/02	Tecniche di gestione delle maderbe e della concimazione	6	63	2°	primo	Anastasi Umberto	SI	PA
AGR/02	Gestione sostenibile dei sistemi culturali	6	63	1°	primo	Corinzia Sebastiano Andrea	NO	Rtda
AGR/03	Arboricoltura speciale	6	63	1°	secondo	La Malfa Stefano Giovanni	SI	PO
AGR/03	Colture arboree mediterranee	6	63	2°	primo	La Malfa Stefano Giovanni	SI	PO
AGR/04	Colture ortive e floreali	6	63	1°	primo	Romano Daniela Maura Maria	SI	PO
AGR/04	Protected cultivation	6	63	2°	primo	Leonardi Cherubino Maria	SI	PO
AGR/08	Impianti irrigui	6	63	1°	primo	Cirelli Giuseppe	SI	PO
AGR/09	Meccanizzazione agricola ed organizzazione del lavoro (codocenza)	6	63	1°	secondo	Schillaci Giampaolo	SI	PO
AGR/09	Meccanizzazione agricola ed organizzazione del lavoro (codocenza)	1	7	1°	secondo	Failla Sabina Iole Giuseppina	NO	PA
AGR/09	Tecnologie per l'innovazione e la sicurezza in agricoltura	6	63	2°	primo	Cerruto Emanuele	SI	PA
AGR/10	Progettazione delle costruzioni rurali	6	63	2°	primo	Cascone Giovanni	SI	PO
AGR/11	Biological control of arthropod pests	6	63	2°	primo	Zappalà Lucia	SI	PO
AGR/11	Integrated management of arthropod pests	6	63	2°	primo	Biondi Antonio	NO	PO
AGR/11	Tecniche di difesa delle colture dai parassiti animali	6	63	1°	secondo	Siscaro Gaetano	SI	PA
AGR/12	Lotta biologica agli agenti fitopatogeni	6	63	2°	primo	Civilleri Gabriella	SI	PA
AGR/12	Fitoiatria	6	63	1°	primo	Polizzi Giancarlo	SI	PO
AGR/12	Diagnistica fitopatologica	6	63	2°	primo	Tessitori Matilde	SI	PA
AGR/13	Gestione della sostanza organica del suolo	6	63	1°	primo	Baglieri Andrea	SI	PA
AGR/17	Miglioramento genetico in zootecnia	6	63	2°	primo	Criscione Andrea	SI	Rtda
AGR/18	Nutrizione ed alimentazione animale	6	63	2°	primo	Avondo Marcella	SI	PO
AGR/19	Gestione della qualità delle produzioni animali	6	63	2°	primo	Luciano Giuseppe	NO	PA
AGR/19	Management sostenibile degli allevamenti	6	63	2°	primo	Lanza Massimiliano	SI	PO

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN "SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI" (CLASSE LM70)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL.	CTG
AGR/01	Gestione dell'impresa agroalimentare	6	63	1°	primo	Spina Daniela Ivana	SI	Rtda
AGR/01	Marketing	6	63	2°	primo	D'Amico Mario	SI	PO
AGR/01	Politiche e norme per la sicurezza alimentare	6	63	2°	primo	Pecorino Biagio	NO	PO
AGR/04	Prodotti orticoli	6	63	1°	primo	Branca Ferdinando	SI	PA
AGR/08	Trattamento dei reflui agroindustriali	6	63	2°	primo	Milani Mirco	SI	PA
AGR/09	Sicurezza delle macchine e degli impianti	6	63	2°	primo	Caruso Luciano	NO	RU
AGR/11	Strategie di controllo degli animali infestanti	6	63	2°	primo	Russo Agatino	SI	PO
AGR/15	Food packaging	6	63	1°	secondo	Muratore Giuseppe	SI	PA
AGR/15	Gestione della qualità e della sicurezza	6	63	1°	primo	Barbagallo Riccardo Nunzio	SI	PA
AGR/15	Tecnologie per la stabilizzazione e controllo nell'industria alimentare	6	63	1°	primo	Fallico Biagio	SI	PO
AGR/15	Processi di trasformazione degli alimenti	6	63	1°	secondo	Palmeri Rosa	SI	PA
AGR/15	Laboratorio delle tecnologie e formulazioni alimentari	6	63	2°	primo	Arena Elena	SI	PA
AGR/16	Microbiologia dei prodotti fermentati (codocenza)	2	21	1°	secondo	Randazzo Cinzia Lucia	SI	PA
AGR/16	Microbiologia dei prodotti fermentati (codocenza)	6	63	1°	secondo	Pino Alessandra	NO	Rtda
AGR/19	Prodotti di origine animale	6	63	1°	primo	Natalello Antonio	NO	Rtda

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN "SALVAGUARDIA DEL TERRITORIO, DELL'AMBIENTE E DEL PAESAGGIO" (CLASSE LM75)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL.	CTG
AGR/01	Valuing natural capital and ecosystem services	6	63	2°	primo	Signorello Giovanni	SI	PO
AGR/03	Sistemi arborei ornamentali e paesaggistici	6	63	1°	secondo	Bennici Stefania Maria	SI	Rtda
AGR/04	Restoration of degraded areas to green	6	63	1	secondo	Mauro Rosario	SI	Rtda
AGR/08	Ingegneria naturalistica	6	63	2°	secondo	Cirelli Giuseppe	SI	PO
AGR/08	Tecniche di depurazione naturale e riuso delle acque	6	63	1°	primo	Licciardello Feliciana	SI	PA
AGR/10	Analisi del paesaggio	6	63	1°	secondo	Porto Simona Maria	SI	PA
AGR/10	GIS and Remote sensing	6	63	1°	secondo	Arcidiacono Claudia	SI	PO
AGR/11	Gestione degli artropodi infestanti	6	63	1°	primo	Siscaro Gaetano	NO	PA
AGR/12	Environmental plant pathology	6	63	1°	primo	Cacciola Santa Olga	SI	PO

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

40.2 Il Direttore ricorda, che risultano ancora non coperte da docenza le discipline ai S.S.D MAT/04, AGR/15 e AGR/02:

LAUREA	ANNO	SEM	DISCIPLINA	S.S.D.	CFU	ORE
L26	1°	primo	Matematica e statistica	MAT/04	6	63
L26 R	2°	secondo	Sistemi di qualità e sicurezza nella ristorazione	AGR/15	6	63
L-25 R	1°	primo	Matematica e metodi statistici	MAT/04	6	63
L26	3°	primo	Fondamenti di operazioni unitarie	AGR/15	6	56
LM69	2°	primo	Colture da biomassa per energia	AGR/02	6	63
LM75	2°	primo	Agronomic practices for soil conservation	AGR/02	6	63

A seguito di ciò, ai sensi dell'art. 5, comma 5.2 - a3) del Regolamento per l'assegnazione ai professori e ai ricercatori dei compiti didattici, trasmetterà interpello interno ai docenti del Dipartimento contenente l'elenco degli insegnamenti ancora rimasti vacanti per l'a.a. 2024-2025, che saranno deliberati in un prossimo Consiglio di Dipartimento.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

40.3 Il Direttore comunica all'assemblea che, come indicato nella nota prot.n.239308 del 21/12/2023, indicante le scadenze AVA – SUA interne all'Ateneo, ha proceduto a richiedere agli altri Dipartimenti dell'Ateneo, attraverso l'applicativo GOMP, la disponibilità di docenti per la copertura degli insegnamenti con s.s.d. non appartenenti al Dipartimento per l'a.a. 2024-2025.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

Il Direttore informa il Consiglio che, mediante il sistema informatico GOMP, è stata inviata la richiesta ai s.s.d. e nominativa per i sotto elencati insegnamenti con s.s.d. non appartenenti al Dipartimento; tali richieste alcune sono state accettate, altre tutt'oggi in attesa di approvazione.

LAUREA	ANNO	SEM	DISCIPLINA	CALL VERSO ALTRI DIPARTIMENTI IN ATENEO A.A. 2023-2024	S.S.D.	CFU	ORE
L-21	1°	primo	Principi di idraulica	Cavallaro Luca	ICAR/01	3	28
L-21	1°	primo	Matematica e statistica	call	MAT/06	6	63
L-21	1°	primo	Elementi di Geologia per la pianificazione territoriale	Sciuto Francesco	GEO/02	3	35
L-21	2°	secondo	Ingegneria sanitaria e ambientale	Falciglia Pietro Paolo	ICAR/03	6	63
L-21	3°	primo	Pianificazione territoriale	Saija Laura	ICAR/20	9	77
L-21	2°	primo	Pianificazione dei trasporti	Inturri Giuseppe Calabò Giovanni	ICAR/05	6	56
L-21	3°	secondo	Servizi ecosistemici per la progettazione territoriale e urbana	La Rosa Santi Daniele	ICAR/20	6	56
L-21	3°	primo	Urbanistica	call	ICAR/21	2	28
L-21	3°	secondo	Geomatica per la pianificazione territoriale	Mangiameli Michele	ICAR/06	6	56
L-21	3°	secondo	Storia dell'ambiente	Nucifora Melania	M-STO/04	3	28
L-21	3°	primo	Architettura del paesaggio	call	ICAR/15	6	56
L-21	1°	secondo	Colloquio di lingua inglese	call		3	28
L-21	1°	primo	Informatica per la gestione dei dati	call	INF/01	6	56
L-21	1°	primo	Disegno tecnico	call	ICAR/17	6	63
L-21	2°	primo	Storia del territorio e delle città	call	ICAR/18	3	28
L-21	3°	secondo	Metodi qualitativi per lo studio di città e territorio	call	M-DEA/01	3	28
L25	1°	primo	Biologia vegetale	Bonanno Giuseppe	BIO/03	6	56
L25	1°	primo	Chimica	call	CHIM/06	8	70
L25	1°	primo	Colloquio di lingua inglese	call		4	42
L25	1°	secondo	Laboratorio di informatica A-L	call		3	35
L25	1°	secondo	Laboratorio di informatica M-Z	call		3	35
L25	1°	secondo	Fisica	Puglia Sebastiana	FIS/03	6	56
L-25 R	1°	primo	Zoologia	Tiralongo Francesco	BIO/05	6	63
L-25 R	1°	secondo	Informatica per la digitalizzazione dei processi produttivi agricoli	call	ING-INF/05	6	63
L-25 R	1°	secondo	Lingua Inglese	call		6	63
L-25 R	1°	primo	Fondamenti di chimica generale, inorganica ed organica	Fragalà Maria Elena	CHIM/03	8	70
L26	2°	secondo	Biochimica generale	call	BIO/10	8	56
L26	2°	secondo	Fondamenti di Chimica analitica	Torrisi Alberto	CHIM/01	6	63
L26	3°	secondo	Biochimica della nutrizione	Sorrenti Valeria	BIO/10	6	42
L26	1°	primo	Chimica Generale	Lombardo Giuseppe Marcello	CHIM/03	6	56
L26	1°	secondo	Chimica organica	call	CHIM/06	6	49
L26	1°	secondo	Fisica	Lo Presti Domenico Scalisi Silvia	FIS/01	6	56
L26	1°	primo	Colloquio di lingua inglese	call		5	56
L26	1°	secondo	Laboratorio di informatica A-L	call		3	28

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

L26	1°	secondo	Laboratorio di informatica M-Z	call		3	28
L26	2°	primo	Legislazione alimentare	call	IUS/03	3	28
L26	3°	primo	Chimica degli alimenti	call	CHIM/10	6	49
L26-R	1°	primo	Fisica	Bruno Elena	FIS/01	6	56
L26-R	1°	secondo	Chimica organica	call	CHIM/06	6	56
L26-R	1°	primo	Chimica generale	call	CHIM/03	6	56
L26-R	2°	primo	Igiene degli alimenti	call	MED/42	6	56
L26-R	2°	primo	Dietologia e dieta mediterranea	Grosso Giuseppe Godos Justyna	MED/49	6	56
L26-R	2°	primo	elementi di biologia e biochimica degli alimenti	Vanella Luca Sorrenti Valeria	BIO/10	8	77
L26-R	1°	primo	Lingua inglese	call		6	56
L26-R	2°	secondo	Chimica e valutazione nutrizionale degli alimenti	call	CHIM/10	6	56
L26-R	3°	primo	Composti nutraceutici e contaminanti degli alimenti	call	CHIM/08	6	56
LM7	1°	primo	Processi biochimici ed applicazioni biotecnologiche agroalimentari	Campisi Agatina	BIO/10	8	63
LM70	1°	secondo	Chimica analitica	Grasso Giuseppa Ida	CHIM/01	6	49
LM70	1°	secondo	Igiene e principi di nutrizione	Magnano San Lio Roberta Cristaldi Antonio	MED/42	6	56
LM75	1°	primo	Conservazione della flora e della vegetazione spontanea	Minissale Pietro	BIO/02	6	56
LM75	2°	primo	Rischi geologici	Monaco Carmelo Giovanni	GEO/03	6	56
LM75	1°	primo	Chimica analitica degli inquinanti	call	CHIM/01	6	56
LM75	1°	secondo	Ecologia del paesaggio	call	BIO/03	6	56
LM75	1°	secondo	Progettazione e riqualificazione del paesaggio	call	ICAR/15	6	56

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare tenuto conto che le specificazioni relative agli insegnamenti in codocenza sono riportate analiticamente nell'applicativo "Gomp".

Il Consiglio unanime approva.

Considerata l'urgenza di trasmettere con sollecitudine quanto deliberato agli uffici competenti, il presente verbale viene approvato all'unanimità e seduta stante dopo averne dato lettura.

Il Direttore invita i Ricercatori a tempo determinato di tipo a) a prendere congedo dalla seduta.

42) Selezione pubblica per la stipula di un contratto triennale di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art.24, comma 3 lettera a) della legge n.240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica o di didattica integrativa e di servizi agli studenti, con finanziamento esterno, per il settore concorsuale 07/C1 – Ingegneria agraria, forestale e dei biosistemi – s. s. d. AGR/08 “Idraulica agraria e Sistemazioni Idraulico-Forestali” presso il Dipartimento Di3A a valere sul progetto CARDIMED (Programma H2020- Horizon Europe).

Proposta Commissione giudicatrice (1bis)

Sono presenti i Professori di I e di II fascia, i Ricercatori a tempo indeterminato e i Ricercatori a tempo determinato di tipo b).

Il Direttore ricorda che, su richiesta del prof. Giuseppe Cirelli, è stata avviata la procedura per la selezione di un posto di ricercatore a tempo determinato nel settore concorsuale 07/C1, s. s. d. AGR/08 Idraulica agraria e Sistemazioni Idraulico-Forestali, presso il Dipartimento Di3A, nell'ambito del progetto H2020 Horizon Europe dal titolo “Climate Adaptation and Resilience Demonstrated In the MEDiterranean region (CARDIMED) di cui lo stesso è responsabile scientifico.

L'avviso relativo al D.R. n. 1390 del 29.03.2024 di indizione della selezione pubblica per la stipula di un contratto triennale di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art.24, comma 3 lettera a) della L. 240/2010 è stato pubblicato in data 09.04.2024, con scadenza il 09.05.2024.

Con nota prot. 194183 del 10.04.2024, l'ARU di Ateneo invita il Consiglio di Dipartimento ad assumere, successivamente a tale data del 09.05.2024, gli adempimenti di competenza per la nomina della commissione giudicatrice della procedura in oggetto.

Il Direttore, sentito il Prof. Giuseppe Cirelli, propone all'assemblea i seguenti nominativi, i quali hanno prodotto agli uffici le dichiarazioni richieste, che costituiscono parte integrante della delibera:

Membro interno designato:

Prof. Salvatore BARBAGALLO, ordinario del settore scientifico disciplinare AGR/08 "Idraulica agraria e Sistemazioni Idraulico-Forestali" dell'Università di Catania

Lista

1) Prof. Vincenzo BAGARELLO, ordinario del settore scientifico disciplinare AGR/08 "Idraulica agraria e Sistemazioni Idraulico-Forestali" dell'Università di Palermo

2) Prof. Antonio COPPOLA, ordinario del settore scientifico disciplinare AGR/08 "Idraulica agraria e Sistemazioni Idraulico-Forestali" dell'Università della Basilicata

3) Prof. Massimo IOVINO, ordinario del settore scientifico disciplinare AGR/08 "Idraulica agraria e Sistemazioni Idraulico-Forestali" dell'Università di Palermo

4) Prof. Attilio TOSCANO, ordinario del settore scientifico disciplinare AGR/08 "Idraulica agraria e Sistemazioni Idraulico-Forestali" dell'Università di Bologna

5) Prof.ssa Francesca TODISCO, associato del settore scientifico disciplinare AGR/08 "Idraulica agraria e Sistemazioni Idraulico-Forestali" dell'Università di Perugia

6) Prof. Demetrio ZEMA, associato del settore scientifico disciplinare AGR/08 "Idraulica agraria e Sistemazioni Idraulico-Forestali" dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio, in presenza dei professori di I e II fascia, dei ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato art.24, comma 3, lettera b), in assenza del Prof. Salvatore Barbagallo e in assenza di eventuali parenti o affini fino al 4° grado, approva all'unanimità.

Considerata l'urgenza di trasmettere con sollecitudine quanto deliberato agli uffici competenti, il presente verbale viene approvato all'unanimità e seduta stante dopo averne dato lettura.

43) Selezione pubblica per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera b) della legge n. 240/2010 per il settore concorsuale 07/B1 – Agronomia e sistemi culturali erbacei ed ortofloricoli, settore scientifico-disciplinare AGR/02 – Agronomia e coltivazioni erbacee, bandita con D.R. n. 825 del 27.02.2024.

Proposta Commissione giudicatrice (1bis)

Sono presenti i Professori di I e di II fascia, i Ricercatori a tempo indeterminato e i Ricercatori a tempo determinato di tipo b).

Il Direttore comunica all'assemblea che l'Area Risorse Umane, a seguito di interpello dell'Ateneo in merito alla selezione pubblica, di cui al bando D.R. n. 825 del 27.02.2024, per la stipula di un contratto triennale di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera b) per il settore concorsuale 07/B1 – Agronomia e sistemi culturali erbacei ed ortofloricoli, settore scientifico-disciplinare AGR/02 – Agronomia e coltivazioni erbacee, presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e ambiente, ha trasmesso al Direttore, con nota prot. n. 204861 del 30.04.2024, l'elenco dei professori ordinari e associati che hanno manifestato la disponibilità a far parte della commissione giudicatrice, in possesso dei requisiti richiesti, e la lista degli aspiranti commissari ASN sorteggiabili del settore concorsuale 07/B1, per il quale è stata bandita la procedura

Il Consiglio di Dipartimento, ai sensi delle "Linee guida per la formazione delle Commissioni per la chiamata dei professori di prima e di seconda fascia (artt. 18 e 24 della legge 240/2010) e per l'assunzione dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge 240/2010" (DD.RR. nn. 3514 e 3516 del 25/11/2020, ultima modifica Cda del 28/3/2024), per la composizione della commissione giudicatrice è chiamato ad individuare il commissario designato, inquadrato nel settore concorsuale indicato nel Bando, e a fornire una lista composta da un minimo di 6 docenti, attingendo da entrambi gli elenchi, da sottoporre alla Commissione sorteggi di Ateneo.

Il Direttore, sentito il Decano e Responsabile della Sezione di Agronomia generale e coltivazioni erbacee, Prof. Salvatore Cosentino, propone all'assemblea i seguenti nominativi, i quali hanno prodotto agli uffici competenti la certificazione richiesta:

Membro interno designato:

Prof. Salvatore COSENTINO, ordinario del settore concorsuale 07/B1 – Agronomia e sistemi colturali erbacei ed ortofloricoli, settore scientifico-disciplinare AGR/02 – Agronomia e coltivazioni erbacee, Università di Catania

Lista

- 1) **Prof. Stefano AMADUCCI**, ordinario del settore scientifico-disciplinare AGR/02 – Agronomia e coltivazioni erbacee, Università Cattolica del Sacro Cuore
- 2) **Prof. Marco BINDI**, ordinario del settore scientifico-disciplinare AGR/02 – Agronomia e coltivazioni erbacee, Università degli Studi di Firenze
- 3) **Prof. Claudio LETO**, ordinario del settore scientifico-disciplinare AGR/02 – Agronomia e coltivazioni erbacee, Università degli Studi di Palermo
- 4) **Prof. Andrea MONTI**, ordinario del settore scientifico-disciplinare AGR/02 – Agronomia e coltivazioni erbacee, Università degli Studi di Bologna
- 5) **Prof.ssa Teresa TUTTOLOMONDO**, ordinario del settore scientifico-disciplinare AGR/02 – Agronomia e coltivazioni erbacee, Università degli Studi di Palermo
- 6) **Prof. Carmelo MAUCIERI**, associato del settore scientifico-disciplinare AGR/02 – Agronomia e coltivazioni erbacee, Università degli Studi di Padova.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio, in presenza dei professori di I e II fascia, dei ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato art.24, comma 3, lettera b), in assenza del Prof. Salvatore Cosentino e in assenza di eventuali parenti o affini fino al 4° grado, approva all'unanimità.

Considerata l'urgenza di trasmettere con sollecitudine quanto deliberato agli uffici competenti, il presente verbale viene approvato all'unanimità e seduta stante dopo averne dato lettura.

Il Direttore chiede ai presenti di anticipare il punto 47) e invita i Ricercatori tutti a congedarsi dalla seduta. Il Consiglio approva.

47) Procedura di chiamata a professore di seconda fascia, indetta ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge n. 240/2010, per il settore concorsuale 07/D1 PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA – s. s. d. AGR/11 “Entomologia generale e applicata” presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (2)

Sono presenti i Professori di I e di II fascia,

Il Direttore illustra all'Assemblea la nota dell'Area Risorse Umane prot. n. 222029 del 15 maggio 2024, avente per oggetto "Procedura di chiamata a professore di seconda fascia, indetta con D.R. n. 81 del 11.01.2024 ai sensi dell'art. 24, comma 6, della legge 30.12.2010, n. 240, per il settore concorsuale 07/D1 PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA – s. s. d. AGR/11 “Entomologia generale e applicata” presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente di questo Ateneo”, con la quale si trasmette il D.R. n. 2025 del 15.05.2024, pubblicato all'albo dell'Ateneo in pari data, in cui si dichiara che a seguito della procedura di cui all'oggetto, il Prof. Giuseppe Eros MASSIMINO COCUZZA, in atto Ricercatore a tempo indeterminato del s. s. d. AGR/11 presso il Dipartimento, è stato individuato dalla commissione giudicatrice quale destinatario dell'eventuale chiamata a professore di seconda fascia per il settore concorsuale 07/D1 PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA – s. s. d. AGR/11 “Entomologia generale e applicata” presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente dell'Università di Catania. Ai fini dell'approvazione da parte del Consiglio di Amministrazione, con la suddetta nota il Dipartimento è stato invitato, entro due mesi dal 15 maggio 2024, a formulare motivata proposta in ordine alla chiamata del Prof. Giuseppe Eros MASSIMINO COCUZZA.

Il Direttore, preso atto di quanto riportato nel decreto rettorale di cui sopra, nel superiore interesse degli studi e per le esigenze scientifiche e di ricerca del Dipartimento, ai sensi dell'art. 24, comma 6 della legge 240/2010, chiede all'assemblea di esprimersi relativamente alla chiamata in corso d'anno del Prof. Giuseppe Eros MASSIMINO COCUZZA quale professore di seconda fascia per il settore concorsuale 07/D1 PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA – s. s. d. AGR/11 “Entomologia generale e applicata” presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente dell'Università di Catania, da proporre agli Organi Accademici Superiori.

Il Consiglio approva all'unanimità.

La presente delibera è stata adottata in composizione ristretta ai professori di prima e di seconda fascia, a maggioranza assoluta, ai sensi dell'art. 12 del “Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e di seconda fascia (artt. 18 e 24 della legge 240/2010)” di cui al D.R. n. 3514 del 25.11.2020 e ss.mm.ii., in assenza di eventuali affini o parenti fino al 4° grado.

Considerata l'urgenza di trasmettere agli Uffici competenti la suddetta delibera, il Consiglio delibera seduta stante il verbale relativo a questo punto dopo averne dato lettura.

Il Direttore riprende la trattazione dal punto 44) e invita i Professori di seconda fascia a congedarsi dalla seduta.

44) Assegnazione punti organico ai Dipartimenti per procedure di chiamata di professori di prima fascia. Richiesta di attivazione procedura di selezione, ai sensi dell'art. 18, comma 1, della legge n. 240/2010, per un posto di professore di prima fascia per il settore concorsuale 07/C1 - INGEGNERIA AGRARIA, FORESTALE E DEI BIOSISTEMI, s.s.d. AGR/10 - "Costruzioni rurali e territorio agroforestale", presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (3)

Sono presenti soltanto i professori di prima fascia.

Il Direttore informa il Consiglio che in data 2 maggio u.s. è pervenuta una nota del Magnifico Rettore prot.206076, avente ad oggetto "Assegnazione ai Dipartimenti procedure di chiamata per professore di I fascia", con la quale viene comunicato al Dipartimento la possibilità di proporre l'avvio di una ulteriore procedura di chiamata per professore di prima fascia, da bandire ai sensi dell'art. 18, comma 1, legge 240/2010.

Il Direttore richiama quanto approvato nella seduta del 17.11.2023 al punto 38) Assegnazione al Dipartimento procedure di chiamata per professore di I fascia (nota rettorale prot. 196544 del 29.09.2023). Esiti lavori della Commissione e propone, dopo aver acquisito il parere favorevole della Giunta nella seduta del 13 maggio u.s., di avanzare la richiesta agli Organi Accademici Superiori per l'avvio di una procedura di selezione per un posto a professore universitario di prima fascia, ai sensi dell'art. 18, comma 1, della legge 240/2010, individuato sulla base dello scorrimento della graduatoria fino al 6° posto, per la seguente attribuzione

- Settore concorsuale: 07/C1 - INGEGNERIA AGRARIA, FORESTALE E DEI BIOSISTEMI
- Settore scientifico disciplinare: AGR/10 – "Costruzioni rurali e territorio agroforestale"
- N. pubblicazioni: 20
- Lingua straniera: INGLESE

Il Direttore, chiede all'assemblea di esprimersi in merito.

Il Consiglio, in composizione ristretta ai soli professori di I fascia, approva all'unanimità.

Considerata la necessità di dar corso con la massima tempestività agli adempimenti relativi all'argomento trattato, il Consiglio, unanime, approva seduta stante, il verbale del presente punto all'O.d.G. dopo averne dato lettura.

45) Procedura di chiamata a professore di prima fascia, indetta ai sensi dell'art. 18, comma 1, della legge n. 240/2010, per il settore concorsuale 07/G1 SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI – s.s.d. AGR/19 "Zootecnica speciale" presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (3)

Sono presenti i professori di I fascia.

Il Direttore illustra all'Assemblea la nota dell'Area Risorse Umane prot. n. 197625 del 15 aprile 2024, avente per oggetto "Procedura di chiamata a professore di prima fascia, indetta con D.R. n. 4562 del 29.11.2023 ai sensi dell'art. 18, comma 1, della legge 30.12.2010, n. 240, per il settore concorsuale 07/G1 -- SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI, settore scientifico-disciplinare AGR/19 "Zootecnica speciale", presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente di questo Ateneo", con la quale si trasmette il D.R. n. 1601 del 15.04.2024, pubblicato all'albo dell'Ateneo in pari data, in cui si dichiara che a seguito della procedura di cui all'oggetto, **il Prof. Giuseppe LUCIANO**, in atto professore associato del s. s. d. AGR/19 presso il Dipartimento, è stato individuato dalla commissione giudicatrice quale destinatario dell'eventuale chiamata a professore di prima fascia per il settore concorsuale 07/G1 SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI – s. s. d. AGR/19 "Zootecnica speciale" presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente dell'Università di Catania. Ai fini dell'approvazione da parte del Consiglio di Amministrazione, con la suddetta nota il Dipartimento è stato invitato, entro due mesi dal 15 aprile 2024, a formulare motivata proposta in ordine alla chiamata del Prof. Giuseppe LUCIANO.

Il Direttore, preso atto di quanto riportato nel decreto rettorale di cui sopra, nel superiore interesse degli studi e per le esigenze scientifiche e di ricerca del Dipartimento, ai sensi dell'art. 18, comma 1 della legge 240/2010, chiede all'assemblea di esprimersi relativamente alla chiamata in corso d'anno del Prof. Giuseppe Luciano quale professore di prima fascia per il settore concorsuale 07/G1 SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI – s.s.d. AGR/19 "Zootecnica speciale" presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente dell'Università di Catania, da proporre agli Organi Accademici Superiori.

Il Consiglio approva all'unanimità.

La presente delibera è stata adottata in composizione ristretta ai soli professori di prima fascia, a maggioranza assoluta, ai sensi dell'art. 12 del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei

professori di prima e di seconda fascia (artt. 18 e 24 della legge 240/2010)" di cui al D.R. n. 3514 del 25.11.2020 e ss.mm.ii., in assenza di eventuali affini o parenti fino al 4° grado.

Considerata l'urgenza di trasmettere agli Uffici competenti la suddetta delibera, il Consiglio delibera seduta stante il verbale relativo a questo punto dopo averne dato lettura.

46) Procedura di chiamata a professore di prima fascia, indetta ai sensi dell'art. 18, comma 1, della legge n. 240/2010, per il settore concorsuale 07/D1 PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA – s. d. AGR/12 "Patologia vegetale" presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente

(3)

Sono presenti i professori di I fascia.

Il Direttore illustra all'Assemblea la nota dell'Area Risorse Umane prot. n. 221614 del 14 maggio 2024, avente per oggetto "Procedura di chiamata a professore di prima fascia, indetta con D.R. n. 4562 del 29.11.2023 ai sensi dell'art. 18, comma 1, della legge 30.12.2010, n. 240, per il settore concorsuale 07/D1 - PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA, settore scientifico-disciplinare AGR/12 "Patologia vegetale", presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente di questo Ateneo", con la quale si trasmette il D.R. n. 2020 del 14.05.2024, pubblicato all'albo dell'Ateneo in pari data, in cui si dichiara che a seguito della procedura di cui all'oggetto, la Prof.ssa Vittoria CATARA, in atto professore associato del s. s. d. AGR/12 presso il Dipartimento, è stata individuata dalla commissione giudicatrice quale destinatario dell'eventuale chiamata a professore di prima fascia per il settore concorsuale 07/D1 - PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA, settore scientifico-disciplinare AGR/12 "Patologia vegetale" presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente dell'Università di Catania. Ai fini dell'approvazione da parte del Consiglio di Amministrazione, con la suddetta nota il Dipartimento è stato invitato, entro due mesi dal 14 maggio 2024, a formulare motivata proposta in ordine alla chiamata della Prof.ssa Vittoria CATARA.

Il Direttore, preso atto di quanto riportato nel decreto rettorale di cui sopra, nel superiore interesse degli studi e per le esigenze scientifiche e di ricerca del Dipartimento, ai sensi dell'art. 18, comma 1 della legge 240/2010, chiede all'assemblea di esprimersi relativamente alla chiamata in corso d'anno della Prof.ssa Vittoria Catara quale professore di prima fascia per il settore concorsuale 07/D1 - PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA, settore scientifico-disciplinare AGR/12 "Patologia vegetale" presso il Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente dell'Università di Catania, da proporre agli Organi Accademici Superiori.

Il Consiglio approva all'unanimità.

La presente delibera è stata adottata in composizione ristretta ai soli professori di prima fascia, a maggioranza assoluta, ai sensi dell'art. 12 del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e di seconda fascia (artt. 18 e 24 della legge 240/2010)" di cui al D.R. n. 3514 del 25.11.2020 e ss.mm.ii., in assenza di eventuali affini o parenti fino al 4° grado.

Esauriti gli argomenti all'ordine del giorno, la seduta è tolta alle ore 16:02.

Letto, confermato e sottoscritto.

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE