

VERBALE DEL CONSIGLIO

DEL DIPARTIMENTO DI CHIMICA "UGO SCHIFF"

11/03/2022

Il Consiglio del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" – DICUS convocato con nota prot. n. 50030 del 4/03/2022 class. Il/10, si è riunito in modalità telematica, ai sensi del "Regolamento per lo svolgimento delle sedute degli organi collegiali dell'Università di Firenze in modalità telematica" emanato con D.R. n. 370 prot. n. 48115 del 18 marzo 2020, alle ore 12.00 dell'11 marzo 2022

Presiede la riunione il Direttore Prof.ssa Barbara Valtancoli.

Il Presidente, constatata la presenza del numero legale, alle ore 12.05 dichiara aperta e valida la seduta e nomina segretario verbalizzante la Dr.ssa Emanuela Pasquini.

Ordine del Giorno:

- 1. Comunicazioni
- 2. Approvazione verbale
- 3. Progetti di Ricerca, Accordi e Convenzioni
- 4. Dipartimento di eccellenza
- 5. Ricerca in collaborazione (ex Conto Terzi)
- 6. Assegni di ricerca e borse
- 7. Internazionalizzazione
- 8. Programmazione didattica
- 9. Attivazione Spring School
- 10. Convenzioni per la didattica
- 11. Cultori della materia
- 12. Didattica integrativa dottorandi
- 13. Commissioni Dipartimentali
- 14. Erogazioni liberali
- 15. Patrocinio
- 16. Varie ed eventuali
- 17. Nomina commissione emeritura Prof. Brandi (punto riservato al personale docente e ricercatore)
- 18. Elezione suppletiva Ricercatore Rappresentante del Dipartimento nel Consiglio della Scuola di SMFN (punto riservato al personale docente e ricercatore)
- Procedura selettiva per un posto di RTD b) SC 03/C1 SSD CHIM/06 di cui al DR 672/2021-Approvazione atti e proposta di chiamata del vincitore (punto riservato a Professori Ordinari e Associati)



Sono presenti:

	P	AGV	AG	Α
Direttore				
1. VALTANCOLI Barbara	Х			
Professori Ordinari				
2. BAGLIONI Piero	Х			
3. BANCI Lucia				Х
4. BERTI Debora	Х			
5. BIANCHI Antonio				X
6. BILIA Anna Rita				Х
7. CARDINI Gianni	Х			
8. DEI Luigi	Х			
9. FRATINI Emiliano		Х		
10. GOTI Andrea	Х			
11. LUCHINAT Claudio				Х
12. MARRAZZA Giovanna	Х			
13. MENICHETTI Stefano	Х			
14. MINUNNI Maria	X			



	Р	AGV	AG	Α
15. MURA Paola Angela				
	X			
16. NATIVI Cristina		X		
		^		
17. PAPINI Anna Maria	X			
18. PIERATTELLI Roberta				
16. FIERATTELLI Roberta	X			
19. SESSOLI Roberta				
		X		
20. SMULEVICH Giulietta				
	X			
21. TURANO Paola				
	X			
Professori associati				
22. ANDREINI Claudia				
	X			
23. BAZZICALUPI Carla				
	X			
23. BECUCCI Maurizio	X			
	^			
25. BELLO Claudia	X			
26. BENCINI Andrea				
20. BENORY Andrea	X			
27. BERGONZI Maria Camilla				
	X			
28. BINI Roberto				
	X			
29. BONINI Massimo				
	X			
30. CACCIARINI Martina	X			
	^			



	Р	AGV	AG	Α
31. CALDERONE Vito				
	Х			
32. CANTINI Francesca				Х
33. CAPPERUCCI Antonella				
COL CALL ENGESTATIONS	Х			
34. CARDONA Francesca				
	X			
35. CARRETTI Emiliano	X			
36. CHELLI Riccardo	, <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>			
30. CHELLI RICCAIDO		Х		
37. CICCHI Stefano				
	Х			
38. CINCINELLI Alessandra		X		
39. CIOFI BAFFONI Simone		^		
39. CIOFI BAFFOINI SIMONE	Х			
40. CIRRI Marzia				
	Х			
41. CORDERO Franca Maria		X		
40 DEL DUDDA M		^		
42. DEL BUBBA Massimo	X			
43. FEIS Alessandro				
	Х			
44. FELLI Isabella Caterina				
	Х			
45.FERRARONI Marta		X		
46. FRAGAI Marco				
70.110.070 Maioo				Χ
47. FREDIANI Marco				
			Х	



	Р	AGV	AG	Α
48. FURLANETTO Sandra	X			
49. GIOMI Donatella	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			
	Х			
50. GIORGI Claudia	X			
51. GIORGI Rodorico	Х			
52. INNOCENTI Massimo	X			
53. LAURATI Marco				
	X			
54. LELLI Moreno	Х			
55. LO NOSTRO Pierandrea	Х			
56. MAESTRELLI Francesca	Х			
57. MANNINI Matteo	Х			
58. MARRADI Marco	X			
59. MARTELLINI Tania	X			
60. MESSORI Luigi	X			
61. OCCHIATO Ernesto Giovanni	X			
62. ORLANDINI Serena	X			
63. PAGLIAI Marco				
OA DALOUETTI II I	X			
64. PALCHETTI Ilaria				Х



	Р	AGV	AG	A
65. PARIGI Giacomo	Х			
66. PARMEGGIANI Camilla	Х			
67. PICCIOLI Mario				Х
68. PROCACCI Piero				Х
69. RAVERA Enrico	X			
70. RICHICHI Barbara		Х		
71. RIDI Francesca	X			
72. RISTORI Sandra	Х			
73. ROSATO Antonio	X			
74. ROSI Luca	X			
75. SALVINI Antonella	X			
76. SORACE Lorenzo	X			
77. SCARANO Simona	X			
78. SEVERI Mirko	X			
79. TOTTI Federico	X			
80. TRABOCCHI Andrea	X			
81. TRAVERSI Rita	X			



	Р	AGV	AG	
82. VIGLIANISI Caterina				
		X		
Ricercatori a tempo indeterminato				
83. ALOISI Giovanni Domenico				
	X			
84. CAMINATI Gabriella	X			
95 CELLINI Criatina	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
85. GELLINI Cristina		Х		
86. PIETRAPERZIA Giangaetano				
	X			
87. RICCI Marilena				
	X			
88. SCARPI Dina	X			
Ricercatori a tempo determinato				
89. CIAMBELLOTTI Claudia				
	X			
90. CONTI Luca				
	X			
91. CHELAZZI David	X			
92. FERRARO Giovanni				
on the state of th	X			
93. FRANCESCONI Oscar				
	X			
94.INNOCENTI Claudia	X			
OF MACTRANICE C Description	^			
95.MASTRANGELO Rosangela	X			
96. MATASSINI Camilla				
	X			



	Р	AGV	AG	Α
97. MENNINI Natascia	X			
98. MEONI Gaia	X			
99. MONTIS Costanza		Х		
100. PALLADINO Pasquale	X			
101. PERFETTI Mauro	X			
102. POGGI Giovanna	X			
103.TANINI Damiano		Х		
104.TENORI Leonardo				Х
RAD				
105. PASQUINI Emanuela	Х			
Rappr.ti del personale tecnico-amm.vo				
106. ALLEGROZZI Marco	Х			
107. BONANNI Marco	Х			
108. GUERRI Annalisa	Х			
109. MURATTI Luigia	Х			
110. SALVATORI Margherita	Х			
111. TILLI Silvia		Х		



	Р	AGV	AG	Α
112. ZEFIRO Teresa	V			
Rappr.ti degli assegnisti	X			
Nappı.u degii assegilisti				
113. GUARAGNONE Teresa	Х			
114. LENCI Elena	X			
Rappr.ti dei dottorandi				
115. GIACOMAZZO Gina Elena	х			
116. VIZZA Martina	X			
Rapp.ti degli studenti				
117. ACAR Mert				Х
118. COSCI Davide			X	
119. COSTANTINO Azzurra	X			
120. NESTI Tommaso	Х			
121. PREVEDELLO Chiara				Х
122. RENZI Carmen				Х
123. RINALDI Giulia				Х
124.SARTINI Daniele	Х			
125. SPADONI Carlo	Х			



	Р	AGV	AG	Α
126. ZAMAGNI Martina	Х			
127. ZIDARU Roxana Elena	Х			-

1. Comunicazioni

Il Presidente comunica che:

- il prof. Ugo Bardi ha rassegnato le proprie dimissioni ed è collocato a risposo dal 20 febbraio 2022. A lui un saluto a nome di tutto il Dipartimento;
- il 1 marzo 2022 ha preso servizio come RTDb) la dott.ssa Giovanna Poggi. Nella Segreteria Amministrativa ha preso servizio Chiara Caspanello. Si occuperà di acquisti e contabilità. Ad entrambe il benvenuto a nome del Dipartimento tutto;
- il prossimo consiglio di Dipartimento si terrà il 25 marzo 2022 alle ore 12.30. Verranno portate in approvazione le attivazioni bandi. Il Presidente ricorda che in considerazione delle precedenti delibere dipartimentali sarà richiesta l'attivazione di 2 bandi di professore ordinario (CHIM/04 e CHIM/06) e 3 bandi di RTDa) (CHIM/02, CHIM/03 e CHIM/04). Il Direttore contatterà i decani dei settori per l'indicazione dei profili. Verrà inoltre portato in approvazione l'impegno dei mesi uomo sul PNRR;
- in cartella condivisa sono presenti le relazioni annuali dei ricercatori a tempo determinato: Oscar Francesconi, Camilla Matassini, Mauro Perfetti e Giovanna Poggi;
- la Prof.ssa Nadia Mulinacci sarà la presidente del Phytolab (laboratorio interdipartimentale) per il prossimo triennio;
- è stata inviata all'area della didattica dell'Ateneo la proposta iniziale per l'attivazione un corso di studio nella classe "Scienza dei Materiali", da attivarsi nell'a.a. 2023-24;
- a breve sarà rinnovato il Consiglio del CRIST. Il nuovo regolamento prevede due rappresentanti per ciascun dipartimento afferente. Attualmente il CRIST afferisce alla piattaforma, tuttavia, in accordo con il Direttore, il personale ha ritenuto di mantenere un impegno del 20% per le attività dipartimentali considerando che il Centro continuerà ad aver sede all'interno del DICUS. In questo delicato momento di transizione amministrativa è stato richiesto all'attuale Direttore del DICUS di avanzare la sua candidatura per entrare nel prossimo consiglio del Centro affiancando Marta Ferraroni, attuale rappresentante del Dipartimento, che ha dato la sua disponibilità ad effettuare un secondo mandato;
- abbiamo ricevuto comunicazione che verrà svuotato il magazzino seminterrato che si trova in via Bernardini 6 (di fronte al Blocco Aule) e il materiale accumulato sarà smaltito.
 Nel magazzino è presente da anni materiale di vario tipo. Se qualcuno avesse depositato



del materiale che NON desidera sia smaltito è pregato di darne comunicazione ENTRO E NON OLTRE lunedì 14;

- il Dott. Marco Degli Esposti, Direttore Generale dell'Ateneo, lo scorso 8 marzo ha visitato il Dipartimento di Chimica incontrando il Direttore e la RAD;
- il 25 marzo si terrà la cerimonia di intitolazione dell'aula 37 al Prof. Enzo Ferroni;
- il Dipartimento di Fisica e Astronomia ha organizzato un'iniziativa a sostegno della Pace in Ucraina. Si propone un'iniziativa simile anche per il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff".

2. Approvazione verbale

Il Presidente pone in approvazione i verbali del 28 gennaio e del 4 febbraio 2022, disponibili in condivisa.

Il Consiglio approva all'unanimità.

3. Progetti di ricerca accordi e convenzioni

3.a) Convenzioni tra Enti Pubblici

Il Presidente illustra le seguenti proposte di accordi di collaborazione:

Ente partner	Responsabil e scientifico- Unifi	Durata	progetto	oggetto	contribut o
AOU Meyer	Prof. Andrea Trabocchi	fino al 31/12/202 3	"Clinical management and in vitro anthracycyclines effect onchemoresistenc e of pediatric high risk gliomas".	l'accesso alle strutture e ai laboratori, nonché l'utilizzo delle attrezzature che si rendessero necessarie per l'espletament o dell'attività di ricerca.	



Consorzio	Prof. An	drea	12 mesi	Studi strutturali, d	ik	15,000
Interuniversitari	Caneschi			fase,		euro
o Nazionale per				spettroscopici,		
la Scienza e				elettronici,		
Tecnologia dei				morfologici	e	
Materiali INSTM				magnetici all	0	
				stato solido),	
				eseguiti	a	
				temperatura		
				ambiente e bass	a	
				temperatura, d	il	
				sistemi		
				nanoscopici	e	
				micrometrici d	ik	
				ferriti"		

Il Consiglio approva all'unanimità

3.b) Progetti di ricerca

Il Presidente illustra i progetti di ricerca che devono essere esaminati per la valutazione della loro fattibilità e dei quali vengono riportati i dati principali nella tabella seguente

Responsabi le scientifico	Titolo	Acroni mo	Dura ta (in mesi)	Ente finanziatore/Com mittente	Finanziam ento richiesto (in euro)	Note
BENCINI ANDREA	Supramolecular MAterials for Remediation Technologies		24 mesi	MUR-PRIN	110.000 €	Partner
MESSORI LUIGI	Targets of Antitumor Gold Complexes in the Cysteine/Selenoc ysteine Proteome of Ovarian Cancer Cells disclosed through an Activity-Based Protein Profiling Strategy		60	Fondazione AIRC per la ricerca sul cancro	500.000€	Il progetto è inserito per conto della Dott.ssa Lara Massai



RICHICHI BARBARA TURANO	Multimodal nanomaterials with custom bio- identity for combined and precision therapy in triple-negative breast cancer Metabolomic		60	Associazione Italiana Ricerca sul Cancro AIRC	567.828 €	Progetto
PAOLA	atlas of gynaecologic female cell cancer lines and their response to chemotherapy drug			per la ricerca sul cancro	500.000€	presentato per conto dell' assegnista di ricerca Veronica Ghini
CARDONA FRANCES CA	Sistemi di drugdelivery multifunzionali basati su Doxorubicina e inibitori di β-glucosidasi per combattere la chemioresistenza nel tumore alla mammella		12	CORRI LA VITA - ONLUS	98.000 €	A RATIFICA
MARIA MINUNNI	Imprinted biopolymers: a green and versatile tool for peptide hormones preconcentration and analysis		12	WADA	150.000€	A RATIFICA
TENORI LEONARD O	risk of relapse in patients with early-stage colorectal cancer via NMR serum metabolomics and lipidomics		60	Associazione Italiana Ricerca sul Cancro AIRC	400.000€	Il progetto è presentato dall'assegnist a Alessia Vignoli A RATFICA
MANNINI MATTEO	Ottimizzazione della deposizione di magneti a singola catena su superficie	CATE NA SURF	36	Bando Vinci 2022" dell'Università Franco Italiana	110.000 €	PARTNER



RICHICHI BARBARA	Incremento dell'efficacia terapeutica della radioterapia nel Cancro del seno trlplo-negativo attraverso le nAnotecnologie	FELICI A	12	Fondazione CORRI LA VITA	60.000€	A RATIFICA
MURA PAOLA ANGELA	Drugs-in biocompatible nanoparticles-in orodispersible films: an innovative strategy to improve the bioavailability of poorly watersoluble drugs for pediatrics		10	L'Oréal Italia S.p.A.	20.000€	A RATIFICA
CIOFI BAFFONI SIMONE	Elucidating the Chemistry and Biology of A Radical-SAM Enzyme of The Innate Immune Response		24	The Royal Society	14.000 €	PARTNER
FRANCES CONI OSCAR	Sviluppo di lectine sintetiche come potenziali agenti antifungini		12	Fondazione cassa di risparmio di pistoia e pescia	20.000€	A RATIFICA
TRABOCC HI ANDREA	Progettazione e sintesi di eterocicli azotati come frammenti 3D originali contro le malattie infettive		36	Bando Vinci 2022 -UNIVERSITA' ITALO FRANCESE - Università degli Studi di Torino		PARTNER A RATIFICA
OCCHIATO ERNESTO GIOVANNI	CHIEVING MOLECULAR DIVERSITY BY METAL- CATALYZED TANDEM REACTIONS	AMODI VE	24	mur-PRIN	147.860,9 9 €	PATNER



DEL	Residual biomass	RESA	48	PRIMA CALL		COORDINA
BUBBA MASSIMO	from olive oil production: from waste to the production of innovative materials for olive mill wastewater treatment and soilless agriculture	GRI		RESEARCH AND INNOVATION	350.000,0 0 €	TORE

A seguito di valutazione, il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità dei progetti sopra elencati e garantisce l'impegno del Dipartimento a partecipare ai progetti stessi attraverso le risorse umane, le attrezzature, gli spazi del Dipartimento, nonché l'impegno a coprire eventuali ulteriori oneri finanziari che potrebbero verificarsi durante la realizzazione del progetto.

Il Consiglio dà quindi mandato al Direttore del Dipartimento di sottoscrivere tutti gli atti relativi ai progetti sopra elencati.

Il Consiglio dà sin da ora mandato di effettuare a seguito richiesta scritta del docente responsabile scientifico gli anticipi di bilancio necessari a coprire i costi per l'avvio e lo svolgimento dei progetti.

Il Consiglio approva all'unanimità

4. Dipartimento di eccellenza

Il Presidente pone in approvazione la relazione Scientifica finale del Progetto Dipartimenti di eccellenza inviata nei giorni scorsi al Personale docente e ricercatore ed alle Rappresentanze in Consiglio. La Relazione è disponibile in cartella condivisa assieme ai monitoraggi amministrativi.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente illustra la richiesta del Prof. Stefano Cicchi, Presidente del Corso di Laurea Magistrale in lingua inglese "Advanced Molecular Sciences" (AMS) di cui il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" è referente, di apportare una variazione alla scadenza prevista dal bando emanato nel 2021 per il pagamento della Il rata delle borse di studio in favore degli studenti iscritti all'A.A. 2021/2022, finanziate sul Progetto «Dipartimenti Eccellenti 2018-2022» 58503_DIPECC C.U.P. B96C17000200008.



Il Consiglio del Corso di Studio nella seduta del 24/02/2022, valutando le difficoltà legate alla situazione pandemica ed alle difficoltà riscontrata in alcuni paesi per l'ottenimento del visto per l'accesso al territorio nazionale, ha approvato la proposta di estendere in favore degli iscritti all'anno accademico 2021-2022 il termine di conseguimento di 12 CFU con la media di 27/30, previsto per il 1 marzo 2022, al 1 giugno 2022.

Il Presidente, preso atto della delibera del Consiglio del Corso di Studio in "Advanced Molecular Sciences" del 24/02/2022, pone in approvazione la seguente variazione rispetto a quanto previsto dall'art. 2 del bando emanato con D.D. n. 7875 prot. n. 196795 del 22/07/2021:

€ 3.000,00 (tremila/00) compresi gli oneri a carico dell'Amministrazione saranno corrisposti entro il 30 giugno dell'anno successivo all'immatricolazione, purché il beneficiario abbia conseguito entro il 1 giugno dello stesso anno almeno 12 dei crediti previsti per il I anno del corso di studio, con una media ponderata di 27 punti su 30.

Agli studenti che rispettino la scadenza prevista dal bando la II rata sarà comunque pagata nei termini inizialmente stabiliti.

Il Consiglio approva all'unanimità

5. Ricerca in collaborazione (ex Conto Terzi)

A) Convenzioni

a.1) Il Presidente presenta la richiesta della prof. **Massimo Innocenti** per l'approvazione della stipula della convenzione con **Materia Srl**, C.F., P.I06724920480,, con sede legale Scandicci, via delle Fonti, num 8/E. dal titolo:

""Analisi di superfici in Galvanica"

La convenzione avrà una durata di 12 mesi dalla firma del contratto

Per lo svolgimento dell'attività il Committente intende corrispondere al Dipartimento di Chimica la somma complessiva di 30.000 EURO+ IVA con le seguenti modalità:

- Euro 15.000 + iva alla firma del contratto
- Euro 15.000 + iva al termine della ricerca

La convenzione prevede una quota al personale di 12.000euro

Il Consiglio approva all'unanimità

a.2) Il Presidente presenta la richiesta della prof. **Stefano Cicchi** per l'approvazione della stipula della convenzione con la Società ITALFIMET SRL, con sede legale in Monte San Savino (AR)-Via XXIV Aprile n. 28 dal titolo:

"Analisi di miscele organiche da lavorazioni galvaniche"

La convenzione avrà una durata di 6 mesi dalla firma del contratto



Per lo svolgimento dell'attività il Committente intende corrispondere al Dipartimento di Chimica la somma complessiva di 5.000 EURO+ IVA con le seguenti modalità:

- Euro 2.500 + iva alla firma del contratto
- Euro 2.500 + iva dopo 3 mesi dalla stipula

Il Consiglio approva all'unanimità

B) Tariffari

b.1)

Il Presidente espone la richiesta del dott. **Passaponti Maurizio** relativa all'approvazione del tariffario per il *Servizio di Soffieria Scientifica*, attivo presso la stanza 41 al piano terra dell'edificio 302 (ex Chimica Organica) del Dipartimento di Chimica.

In allegato (All.1) al presente verbale che costituisce altresì parte integrante della presente delibera.

Il Consiglio approva all'unanimità

b.2.) Il Presidente espone la richiesta del dott. **Randazzo Demetrio** relativa all'approvazione del tariffario per il *Laboratorio Biologico Strumentale* come riportato

In allegato (All.2) al presente verbale che costituisce altresì parte integrante della presente delibera.

Il Consiglio approva all'unanimità

b.3) Il Presidente espone la richiesta del dott. **Randazzo Demetrio** relativa all'approvazione del tariffario per il 3 HPLC DIPARTIMENTALE come riportato

In allegato (All.3) al presente verbale che costituisce altresì parte integrante della presente delibera

Il Consiglio approva all'unanimità

6. Assegni di ricerca e borse

6.1 Assegni di ricerca

A. Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla proposta della **Prof.ssa Rita Traversi** di attivazione del seguente assegno con decorrenza **01.06.2022**



Tipologia dell'assegno	COFINANZIATO
Decorrenza attività di ricerca (ogni 1° del mese)	1° GIUGNO 2022
Titolo dell'assegno	Caratterizzazione chimica dell'aerosol atmosferico campionato in un sito del plateau antartico orientale
Settore scientifico disciplinare (di referenza del Dipartimento)	CHIM/01
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof.ssa Rita Traversi (P.A.)
Requisiti di ammissione	 LM-7 - Biotecnologie agrarie LM-9 - Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche LM-13 - Chimica e Tecnologie Farmaceutiche LM-54 - Scienze Chimiche LM-8 - Biotecnologie industriali Curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto dell'assegno. Esperienza professionale maturata con incarichi di lavoro in aziende pubbliche o private e inerente ad attività analitica compatibile con quanto oggetto del Bando. Eventuali pubblicazioni scientifiche
	Eventuali pubblicazioni scientifiche
Durata (da uno a tre anni)	12 MESI
Durata (da uno a tre anni) Costo totale dell'assegno (da 23.890,08 a 33.305,28)	-
Costo totale dell'assegno	12 MESI
Costo totale dell'assegno (da 23.890,08 a 33.305,28) COFINANZIAMENTO da budget di Ateneo per il finanziamento di	12 MESI 23.890,08
Costo totale dell'assegno (da 23.890,08 a 33.305,28) COFINANZIAMENTO da budget di Ateneo per il finanziamento di assegni di ricerca 2022	12 MESI 23.890,08 2.500,00
Costo totale dell'assegno (da 23.890,08 a 33.305,28) COFINANZIAMENTO da budget di Ateneo per il finanziamento di assegni di ricerca 2022 Quota Finanziamento Struttura Provenienza fondi: numero	12 MESI 23.890,08 2.500,00 21.390,08 PNRA_TRAVERSI_STEAR - Stratosphere-to-Troposphere Exchange in the Antarctic Region CUP B94I18007510001



Terminato l'esame delle richieste, il Consiglio,

- vista la validità del programma proposto e la disponibilità di budget;
- considerato che il Dipartimento risulta referente o co-referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta referente o co-referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta referente o co-referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta referente o co-referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta referente o co-referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta referente o co-referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta referente o co-referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta referente o co-referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta referente o co-referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta referente o co-referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta referente del SSD della ricerca;

 considerato che il Dipartimento risulta ricerca;

 considerato che il Dipartimento ricerca;

 considerato che il Dipartimento ricerca;

 considerato che il Dipartimento ricerca;

 considerato che il

esprime il parere favorevole alla richiesta dei nuovi assegni di cui sopra, nell'ordine in cui gli stessi sono stati presentati, e dà mandato al Direttore di nominare, alla scadenza del bando, la Commissione Giudicatrice su indicazione del Responsabile Scientifico.

Nel caso in cui risultasse vincitore dell'assegno un ricercatore extra comunitario, il Consiglio di Dipartimento autorizza il Direttore a stipulare una convenzione di accoglienza nei termini previsti dal comma 3 dell'art. 27 ter del D.Lgs. n. 286/98 — Testo unico sull'immigrazione, introdotto dal D.Lgs. n. 17/2008, che disciplina l'ingresso ed il soggiorno per ricerca scientifica di ricercatori extra UE per periodi superiori a tre mesi

Il Consiglio approva all'unanimità

B. Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla proposta della **Prof. Luca Rosi** di attivazione del seguente assegno con decorrenza **01.05.2022**

Tipologia dell'assegno	TOTALE CARICO
Decorrenza attività di ricerca (ogni 1° del mese)	1° MAGGIO 2022
Titolo dell'assegno	Studio di processi di riciclo di materiali plastici a fine vita e biomasse residuali
Settore scientifico disciplinare (di referenza del Dipartimento)	CHIM/04
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof. Luca Rosi (P.A.)
Requisiti di ammissione	Laurea Magistrale scienze chimiche LM 54 Curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto dell'assegno.
Durata (da uno a tre anni)	24 MESI
Costo totale dell'assegno (da 23.890,08 a 33.305,28)	50.000,00
COFINANZIAMENTO da budget di Ateneo per il finanziamento di assegni di ricerca 2022	
Quota Finanziamento Struttura	50.000,00
Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	ROSI-CRF-RICERCATORIAFIRENZE (N° contratto 2021.1504) - A Second Life for Waste Plastics and Residual Biomasses. Economia Circolare e Sviluppo Sostenibile nel Settore delle Materie Plastiche a Fine Vita e Biomasse Residuali.



	Riconversione Green di Rifiuti attraverso Processi Chimici,
	Termochimici ed Enzimatici volti al Recupero di Energia, alla
	Produzione di Materie Prime Seconde, di Nuovi Materiali (tra
	cui il Biochar) e all'ottenimento di Biomolecole da Impiegare in
	Cosmeceutica, Nutraceutica e Mangimistica -CUP
	B99J21021900007- Progetto realizzato con il contributo di
	Fondazione Cassa di Risparmio di Firenze (Pratica n.
	2021.1504) – Disponibilità verificata dagli uffici amministrativi
	La data del colloquio è fissata alle ore 15:00 del giorno 11/04/2022 presso Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff", locale ex bibiloteca edificio 302.
data, ora e luogo del colloquio	Il colloquio sarà svolto in presenza

Terminato l'esame delle richieste, il Consiglio,

- vista la validità del programma proposto e la disponibilità di budget;
- considerato che il Dipartimento risulta referente o co-referente del SSD della ricerca;

esprime il parere favorevole alla richiesta dei nuovi assegni di cui sopra, nell'ordine in cui gli stessi sono stati presentati, e dà mandato al Direttore di nominare, alla scadenza del bando, la Commissione Giudicatrice su indicazione del Responsabile Scientifico.

Nel caso in cui risultasse vincitore dell'assegno un ricercatore extra comunitario, il Consiglio di Dipartimento autorizza il Direttore a stipulare una convenzione di accoglienza nei termini previsti dal comma 3 dell'art. 27 ter del D.Lgs. n. 286/98 – Testo unico sull'immigrazione, introdotto dal D.Lgs. n. 17/2008, che disciplina l'ingresso ed il soggiorno per ricerca scientifica di ricercatori extra UE per periodi superiori a tre mesi

Il Consiglio approva all'unanimità

C. Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla proposta della Prof.ssa Maria Camilla Bergonzi di attivazione del seguente assegno con decorrenza 01.05.2022

Tipologia dell'assegno	TOTALE CARICO
Decorrenza attività di ricerca (ogni 1° del mese)	1° MAGGIO 2022
Titolo dell'assegno	Sviluppo di micro/nano formulazioni per migliorare le proprietà tecnologiche e la biodisponibilità di composti bioattivi ed estratti di foglie di olivo
Settore scientifico disciplinare (di referenza del Dipartimento)	CHIM/09
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof.ssa Maria Camilla Bergonzi (P.A.)



Requisiti di ammissione	Farmacia e farmacia industriale (LM-13) Curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto dell'assegno.
Durata (da uno a tre anni)	12 MESI
Costo totale dell'assegno (da 23.890,08 a 33.305,28)	23.890,08
COFINANZIAMENTO da budget di Ateneo per il finanziamento di assegni di ricerca 2022	
Quota Finanziamento Struttura	23.890,08
Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	BERGONZIOLEAF4VALUEH2020 - Olive leaf multi-product cascade based biorefinery: from an underused biomass in the primary sector to tailormade solutions for high added value international market applications - OLEAF4VALUE, finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del Programma Horizon 2020-BBI-JTI - GRANT AGREEMENT NUMBER 101023256 - CUP B99J20001820006 – coan 17770/2022
data, ora e luogo del colloquio	La data del colloquio è fissata alle ore 10:00 del giorno 11/04/2022 in via telematica su piattaforma Google Meet II colloquio sarà svolto in modalità telematica secondo quanto previsto dalle Linee guida per lo svolgimento delle procedure concorsuali telematiche per assegni di ricerca e borse di studio e ricerca (D.R. n.56053 (471) del 09/04/2020)

Terminato l'esame delle richieste, il Consiglio,

- vista la validità del programma proposto e la disponibilità di budget;
- considerato che il Dipartimento risulta referente o co-referente del SSD della ricerca;

esprime il parere favorevole alla richiesta dei nuovi assegni di cui sopra, nell'ordine in cui gli stessi sono stati presentati, e dà mandato al Direttore di nominare, alla scadenza del bando, la Commissione Giudicatrice su indicazione del Responsabile Scientifico.

Nel caso in cui risultasse vincitore dell'assegno un ricercatore extra comunitario, il Consiglio di Dipartimento autorizza il Direttore a stipulare una convenzione di accoglienza nei termini previsti dal comma 3 dell'art. 27 ter del D.Lgs. n. 286/98 – Testo unico sull'immigrazione, introdotto dal D.Lgs. n. 17/2008, che disciplina l'ingresso ed il soggiorno per ricerca scientifica di ricercatori extra UE per periodi superiori a tre mesi

Il Consiglio approva all'unanimità

D. Il presidente informa il Consiglio che con la COAN 4716/2022 di € 23.786,76 il prof. Messori ha finanziato sul progetto MESSORI_AIRC_IG2021_ID 26169 l'attivazione di un assegno di ricerca c/o Dip. "Mario Serio" - Resp Prof.ssa Tania Fiaschi dec. 01.04.2022 - dal titolo "Characterization of the metabolic changes induced by selected anticancer gold complexes in



ovarian cancer cell lines" - "Caratterizzazione dei cambiamenti metabolici indotti da selezionati complessi antitumorali a base di oro in linee cellulari di cancro ovarico".

Il Consiglio prende atto.

E. Il Presidente pone in approvazione a ratifica la nota prot. n. 44002 del 25/02/2022 in merito alla compatibilità dell'assegno di ricerca in corso di svolgimento dal titolo "Nanoformulazioni per uso dermatologico" attribuito alla Dr.ssa Giulia Vanti, di cui la Prof.ssa Anna Rita Bilia è Responsabile scientifico, con l'incarico di collaborazione per l'Insegnamento "Normativa dei Medicinali e Farmacoeconomia", pari a 2 CFU, compreso nel Corso di Laurea Magistrale in Farmacia a.a. 2021/2022 Il semestre, conferito alla Dr.ssa Vanti a seguito di selezione per soli titoli con decorrenza dal 28 febbraio 2022 al 30 aprile 2023.

Visto quanto previsto dall'art. 5 comma 6 del Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca emanato con D.R. 550 prot.68910 del 14/05/2020 in ordine ai requisiti di compatibilità di un assegno di ricerca con l'attività di lavoro autonomo, ossia previa verifica che tale attività sia:

- a. compatibile con l'esercizio dell'attività di ricerca prevista per l'assegno;
- b. non pregiudizievole per lo svolgimento delle attività di ricerca;
- c. non portatrice di conflitto di interessi con la specifica attività di ricerca svolta; tenendo conto anche delle regole di rendicontazione previste dall'ente finanziatore;

vista la dichiarazione resa in data 23 febbraio 2022 dalla Prof.ssa Anna Rita Bilia circa la compatibilità dell'assegno di ricerca con l'incarico di docenza;

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità.

Borse:

1. Richieste di Attivazione:

A. Il Presidente chiede al Consiglio di deliberare in merito alla richiesta pervenuta dal Prof. Massimo Del Bubba di attivazione della procedura per l'assegnazione di una borsa di ricerca con i requisiti di cui a seguito:

Titolo del programma di ricerca	"Sviluppo di una piattaforma analitica basata sull'accoppiamento della cromatografia liquida con spettrometria di massa ad alta risoluzione per l'identificazione in matrici acquose di microinquinanti emergenti e loro prodotti di trasformazione attraverso un approccio "suspect screening"
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof. Massimo Del Bubba P.A.



Settore disciplinare	CHIM/01
Tipo di selezione	Per titoli e colloquio
Titoli di studio richiesti per ammissione	a) Diploma di Laurea magistrale ai sensi del D.M. 270/04 e successive modificazioni e integrazioni in Scienze Chimiche (Classe LM-54), ovvero corrispondente Laurea Specialistica ai sensi del D.M. 509/99 e successive modificazioni e integrazioni ovvero corrispondente Diploma di Laurea conseguito ai sensi del precedente ordinamento ovvero diploma equivalente conseguito all'estero.
	b) Curriculum formativo, scientifico e professionale adeguato allo svolgimento dello specifico programma oggetto della borsa.
	La Commissione giudicatrice avrà a disposizione 100 punti totali, di cui 50 per la valutazione dei titoli e 50 per la valutazione del colloquio, nella specie così distribuiti: - fino ad un massimo di 50 punti per il punteggio di laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento come di seguito specificato:
Criteri di valutazione	 punti 18 per un voto di laurea fino a 100/110 ulteriori 2 punti per ogni punto del voto di laurea oltre 100/110 ulteriori 4 punti nel caso di ottenimento della lode. fino ad un massimo di 8 punti per altri titoli da valutare e nella specie: Dottorato di Ricerca punti 5 Il Laurea punti 1 Master di primo livello punti 1 Master di secondo livello punti 1
	- fino ad un massimo di <u>50 punti per il colloquio</u> che



	 verterà: sull'accertamento di chiarezza espositiva (massimo 10 punti); grado di conoscenza delle materie oggetto di valutazione (massimo 15 punti); utilizzo di un linguaggio appropriato (massimo 10 punti), verifica conoscenza della lingua inglese (massimo 5 punti), attitudine allo svolgimento delle attività richieste (massimo 10 punti). Per essere dichiarati idonei, i candidati dovranno aver conseguito un punteggio complessivo minimo di 70 punti.
Numero borse da attivare	1
Decorrenza attività di ricerca	01 GIUGNO 2022
Durata	09 mesi
Costo totale della borsa	€10.000,00
Progetto e coan	- Convenzione sottoscritta con Publiacqua S.r.I. sul progetto "DELBUBBAPUBLIACQUA2021Sviluppo di una piattaforma analitica basata sull'accoppiamento della cromatografia liquida con spettrometria di massa ad alta risoluzione per l'identificazione in matrici acquose di microinquinanti emergenti e loro prodotti di trasformazione" CUP B99J21001900007 COAN N. 16980/2022.



Data, ora e luogo dell'eventuale colloquio

Colloquio in presenza <u>il giorno 02 MAGGIO 2022,</u> <u>ore 11.30,</u> presso il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" DICUS - stanza 274 - Via della Lastruccia 3-13, 50019 Sesto Fiorentino, (FI).

Qualora le disposizioni governative e comunque le misure di cui al protocollo anticontagio adottate dall'Ateneo diano indicazioni diverse, successivamente alla pubblicazione del bando, il colloquio potrà essere svolto in modalità telematica secondo quanto previsto dalle Linee guida per lo svolgimento delle procedure concorsuali telematiche per assegni di ricerca e borse di studio e ricerca (D.R. n. 56053 (471) del 09/04/2020).

Si rende noto che l' attività della ricerca oggetto della presente selezione sarà espletata presso il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" DICUS Via della Lastruccia 3-13 50019 Sesto Fiorentino (FI) e presso il Laboratorio Chimico-Biologico di Publiacqua, Via Villamagna, 90 C, 50126 Firenze (FI).

Il Presidente dopo aver illustrato l'oggetto al punto dell'ordine del giorno, vista la validità del programma proposto e la disponibilità dei fondi di bilancio, non essendovi richieste d'intervento, mette in approvazione la richiesta di attivazione della borsa di ricerca.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione della borsa di ricerca e dà mandato al Direttore del Dipartimento di procedere, alla scadenza del bando, alla nomina della Commissione Giudicatrice su proposta del Responsabile della ricerca.

Nel caso in cui risultasse vincitore della borsa di ricerca un ricercatore extra comunitario, il Consiglio di Dipartimento autorizza altresì il Direttore a stipulare una convenzione di accoglienza nei termini previsti dal comma 3 dell'art. 27 ter del D.Lgs. n. 286/98 – Testo unico



sull'immigrazione, introdotto dal D.Lgs. n. 17/2008, che disciplina l'ingresso ed il soggiorno per ricerca scientifica di ricercatori extra UE per periodi superiori a tre mesi.

B. Il Presidente chiede al Consiglio di deliberare in merito alla richiesta pervenuta dalla **Prof.ssa Paola Turano** di attivazione della procedura per l'assegnazione di una borsa di ricerca con i requisiti di cui a seguito:

Titolo del programma di ricerca	"Analisi NMR di campioni di pazienti COVID-19 e correlazione con dati clinici"
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof.ssa Paola Turano P.O.
Settore disciplinare	CHIM/03
Tipo di selezione	per titoli e colloquio
Titoli di studio richiesti per ammissione	 a) Laurea ai sensi del D.M. 270/04 e successive modificazioni e integrazioni in Biotecnologie (classe delle lauree L-02) oppure in Scienze e tecnologie chimiche (classe delle lauree L-27), ovvero corrispondente Diploma di Laurea conseguito ai sensi del precedente ordinamento o diplomi equivalenti conseguiti all'estero. b) Curriculum formativo, scientifico e professionale adeguato allo svolgimento dello specifico programma oggetto della borsa.
Criteri di valutazione	 La Commissione giudicatrice avrà a disposizione 100 punti di cui 50 per la valutazione dei titoli e 50 per la valutazione del colloquio, nella specie così distribuiti: fino ad un massimo di 15 punti per il punteggio di laurea e nella specie: 110 e lode 15 punti 106-110 12 punti



- • 100-105 <u>10 punti</u>

- • <100 <u>5 punti</u>

- Fino ad un <u>massimo di 6 punti</u> per ulteriori titoli di studio e nella specie:
- <u>3 punti</u> per laurea specialistica/magistrale su temi attinenti la ricerca;
- <u>3 punti</u> per dottorato su temi attinenti la ricerca;
- fino ad un <u>massimo di 8 punti</u> per esperienza pregressa nell'ambito della preparazione di campioni biologici di origine umana per analisi NMR: <u>2.5 punti</u> per ogni mese di attività documentabile;
- fino ad un <u>massimo di 8 punti</u> per esperienza pregressa nell'ambito dell'acquisizione e assegnamento di spettri NMR di biofluidi: <u>2.5</u> <u>punti</u> per ogni mese di attività documentabile;
- fino ad un <u>massimo di 5 punti</u> per esperienza pregressa nell'ambito dell'analisi statistica multivariata ed univariata applicata alla metabolomica: <u>2.5 punti</u> per ogni mese di attività documentabile;
- fino ad un <u>massimo di 8 punti</u> per esperienza pregressa nell'ambito della organizzazione e gestione di dati clinici: <u>2.5</u> punti per ogni mese di attività documentabile;
- fino ad un <u>massimo di 50 punti</u> per il colloquio che verterà sull'accertamento di:
- grado di conoscenza e competenze acquisite sulle tematiche specifiche del bando ed attitudine alla ricerca: fino ad un massimo di 40 punti;



	 utilizzo di un linguaggio appropriato e conoscenza della lingua inglese: fino ad <u>un</u> <u>massimo di 10 punti</u>.
	- Per essere dichiarati idonei, i candidati dovranno aver conseguito un punteggio complessivo minimo di 60 punti.
Numero borsa da attivare	1
Decorrenza attività di ricerca	15 MAGGIO 2022
Durata	06 mesi
Costo totale della borsa	€6000,00
Progetto e coan	Finanziata nell'ambito della ricerca finanziata da Regione Toscana, dal titolo "Studio del fingerprint metabolomico dei pazienti affetti da COVID-19 per un accurato inquadramento diagnostico, prognostico e terapeutico", Progetto COMETA CUP: B95F21002080003, COAN N. 16944/2022;
Data, ora e luogo dell'eventuale colloquio	Colloquio in presenza il giorno 19 APRILE 2022, ore 11.00 presso la sala lettura del CERM - Centro Europeo di Risonanze Magnetiche, via Luigi Sacconi, 6, 50019 Sesto Fiorentino (FI). Qualora le disposizioni governative e comunque le misure di cui al protocollo anticontagio adottate dall'Ateneo diano indicazioni diverse, successivamente alla pubblicazione del bando, il colloquio potrà essere svolto in modalità telematica secondo quanto previsto dalle Linee guida per lo svolgimento delle procedure concorsuali telematiche per assegni di ricerca e borse di studio e ricerca (D.R. n. 56053 (471) del 09/04/2020).



Il Presidente dopo aver illustrato l'oggetto al punto dell'ordine del giorno, vista la validità del programma proposto e fatta salva la verifica della disponibilità dei fondi di bilancio, non essendovi richieste d'intervento, mette in approvazione la richiesta di attivazione della borsa di ricerca.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione della borsa di ricerca e dà mandato al Direttore del Dipartimento di procedere, alla scadenza del bando, alla nomina della Commissione Giudicatrice su proposta del Responsabile della ricerca.

Nel caso in cui risultasse vincitore della borsa di ricerca un ricercatore extra comunitario, il Consiglio di Dipartimento autorizza altresì il Direttore a stipulare una convenzione di accoglienza nei termini previsti dal comma 3 dell'art. 27 ter del D.Lgs. n. 286/98 – Testo unico sull'immigrazione, introdotto dal D.Lgs. n. 17/2008, che disciplina l'ingresso ed il soggiorno per ricerca scientifica di ricercatori extra UE per periodi superiori a tre mesi.

C. Il Presidente chiede al Consiglio di deliberare in merito alla richiesta pervenuta da **Prof. Andrea Trabocchi** di attivazione della procedura per l'assegnazione di una borsa di ricerca con i requisiti di cui a seguito:

Titolo del programma di ricerca	"SINTESI E STUDIO CHEMOINFORMATICO DI DERIVATI DI SOSTANZE NATURALI"
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof. Andrea Trabocchi P.A.
Settore disciplinare	CHIM/06
Tipo di selezione	per soli titoli
Titoli di studio richiesti per ammissione	 a) - Diploma di Laurea Magistrale ai sensi del D.M. 270/04 e successive modificazioni e integrazioni in Scienze Chimiche (Classe LM-54), ovvero corrispondente Laurea Specialistica ai sensi del D.M. 509/99 e successive modificazioni e integrazioni ovvero corrispondente Diploma di Laurea conseguito ai sensi del precedente ordinamento ovvero, diploma equivalente conseguito all'estero. b) - Curriculum formativo, scientifico e professionale adeguato allo svolgimento dello specifico programma



	oggetto della borsa. In particolare, è richiesta documentata esperienza nella sintesi organica, conoscenza approfondita delle metodiche di separazione e identificazione dei prodotti sintetizzati, e padronanza di tecniche chemoinformatiche per la caratterizzazione di librerie di composti organici.
Criteri di valutazione	- La Commissione giudicatrice avrà a disposizione 100 punti per la valutazione dei titoli, nella specie così distribuiti: - fino ad un massimo di 25 punti per il punteggio di laurea e nella specie: - Votazione 110/110 con lode: 25 punti; - Votazione compresa tra 105/110 e 109/110: 20 punti; - Votazione compresa tra 105/110 e 109/110: 20 punti; - Votazione compresa tra 100/110 e 104/110: 15 punti; - Votazione < 100/110: 10 punti. - Possesso del titolo di dottorato di ricerca: 10 punti; - Fino ad un massimo di punti 25 per esperienze lavorative documentate e nella specie: - Attività lavorativa attinente presso Pubbliche amministrazioni o datori di lavoro privati: punti 10 per ogni anno. - Saranno considerate attinenti quelle attività lavorative svolte presso amministrazioni pubbliche o datori di lavoro privati. - Qualora il candidato non abbia indicato con esattezza i giorni di inizio e fine del rapporto, si assumerà come data di inizio del rapporto di lavoro suddetto l'ultimo giorno del mese o anno indicato come inizio e come data di fine del rapporto stesso il primo giorno del mese o anno indicato come fine. - 1. Se il candidato dichiara periodi lavorativi che si sovrappongono tra loro, ai fini della valutazione, sarà considerato solamente quello a lui più favorevole. - 2. Nel caso che l'attività lavorativa sia dichiarata ancora in corso, si considera come termine la data



	l'assegnazione della borsa in oggetto.
	 Pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali fino ad un massimo di 30 punti così ripartiti: punti 3 per ogni pubblicazione;
	- Curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento della specifica attività di ricerca fino ad un massimo 10 punti.
	 per essere dichiarati idonei, i candidati dovranno aver conseguito un punteggio complessivo minimo di <u>70 punti.</u>
Numero borsa da attivare	1
Decorrenza attività di ricerca	01 MAGGIO 2022
Durata	06 mesi
Costo totale della borsa	€6000,00
Progetto e coan	- fondi Trabocchimimetech17Analisi chimiche e strutturali di composti peptidomimetici COAN N. 16923/2022 e fondi 20300_M2467ASIGUARN11- Progetto FASES finanziato ASI – CUP

Il Presidente dopo aver illustrato l'oggetto al punto dell'ordine del giorno, vista la validità del programma proposto e fatta salva la verifica della disponibilità dei fondi di bilancio, non essendovi richieste d'intervento, mette in approvazione la richiesta di attivazione della borsa di ricerca.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione della borsa di ricerca e dà mandato al Direttore del Dipartimento di procedere, alla scadenza del bando, alla nomina della Commissione Giudicatrice su proposta del Responsabile della ricerca.

Nel caso in cui risultasse vincitore della borsa di ricerca un ricercatore extra comunitario, il Consiglio di Dipartimento autorizza altresì il Direttore a stipulare una convenzione di accoglienza nei termini previsti dal comma 3 dell'art. 27 ter del D.Lgs. n. 286/98 – Testo unico



<u>sull'immigrazione</u>, introdotto dal D.Lgs. n. 17/2008, che disciplina l'ingresso ed il soggiorno per ricerca scientifica di ricercatori extra UE per periodi superiori a tre mesi.

2. Richieste di Rinnovo:

A. Il Presidente chiede al Consiglio di deliberare in merito alla richiesta pervenuta dalla **Prof.ssa Cristina Nativi** per il **I**° **rinnovo** della seguente borsa di ricerca:

Titolo del programma di ricerca	"Sintesi di recettori artificiali per il riconoscimento di saccaridi (lectine sintetiche) e sintesi di inibitori solfonammidici di metallo proteine di matrice"
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof.ssa Cristina Nativi P.O.
Settore Disciplinare	CHIM/06
Durata	3 mesi
Decorrenza attività di ricerca	01 APRILE 2022 – 30 GIUGNO 2022
Titolare della borsa	Dr.ssa MARTINA FRUSCELLA
Costo totale della borsa	€ 3.000,00
Progetto e coan	Finanziata nell'ambito della ricerca "Sintesi di strutture pirroliche preorganizzate e di acidi idrossammici di natura solfonammidica" sui fondi NATIVI_FISR_2021_SYLCOV Sviluppo di lecitine sintetiche per inibire infezione da SARS-CoV-2 di cellule umane CUP B99J20001600001 - COAN N. 16130/2022;

Il Presidente dopo aver illustrato l'oggetto al punto dell'ordine del giorno, vista la validità del programma proposto e la disponibilità dei fondi di bilancio, non essendovi richieste d'intervento, mette in approvazione il l° rinnovo della borsa di ricerca.

Il Consiglio approva all'unanimità



B. Il Presidente chiede al Consiglio di deliberare in merito alla richiesta pervenuta dalla **Prof.ssa Anna Rita Bilia** per il **I**° **rinnovo** della seguente borsa di ricerca:

Titolo del programma di ricerca	"Nanoformulazioni di sostanze naturali per l'ottimizzazione delle caratteristiche biofarmaceutiche"
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof. Anna Rita Bilia P.O.
Settore Disciplinare	CHIM/09
Durata	6 mesi
Decorrenza attività di ricerca	01 APRILE 2022 - 30 SETTEMBRE 2022
Titolare della borsa	Dr.ssa LUCIA GRIFONI
Costo totale della borsa	€6.000,00
Progetto e coan	Fondi di ricerca del Prof. Guido Marchi (DAGRI), Convenzione MARCHICVREGIONETOSCANA2016, CUP B12F16000770007, e sui fondi della Prof.ssa Donatella Paffetti, Convenzione BENEDETTELLICVGERMOPLASMA16, CUP B16D14000270007, la cui disponibilità finanziaria è stata verificata dalla Segreteria Amministrativa.

Il Presidente dopo aver illustrato l'oggetto al punto dell'ordine del giorno, vista la validità del programma proposto e la disponibilità dei fondi di bilancio, non essendovi richieste d'intervento, mette in approvazione il l'orinnovo della borsa di ricerca.

Il Consiglio approva all'unanimità

3. Comunicazioni:

Con la comunicazione prot. 44072 del 25/02/2022 è stato preso l'impegno di trasferire la somma di € 1.000,00 da fondi del Prof. Stefano Cicchi a cofinanziamento di una borsa da attivare presso LENS (Laboratorio Europeo di Spettroscopie non Lineari) dal titolo "Sintesi e caratterizzazione di



addotti peptide-colorante" Responsabile Mariangela Di Donato - (nel dettaglio: € 457,50 da ELSEVIERCICCHI - CONTRATTO DI SPONSORIZZAZIONE - € 457,50 ShimadzuCICCHI - CONTRATTO DI SPONSORIZZAZIONE - € 85,00 da VIII_PERICICLICHE_liberalità - liberalità per XVIII Convegno nazionale sulle Reazioni Pericicliche e Sintesi di Etero e Carbocicli).

Il Consiglio ne prende atto.

7 - Internazionalizzazione

7.1. - Adesione Accordi

7.1.1 – Il Presidente informa il Consiglio che è pervenuta una richiesta di adesione all'Accordo di collaborazione culturale e scientifica in vigore tra l'Università degli Studi di Firenze e l'Université de Tunis El Manar per estendere la collaborazione al settore delle Scienze Chimiche.

Il Presidente ricorda che le linee guida emanate dal Rettore (Prot. n. 9882 del 5 febbraio 2013) prevedono che le proposte di Atto aggiuntivo ad un Accordo vigente di collaborazione culturale e scientifica debbano essere sottoposte all'organo collegiale del Dipartimento proponente il quale:

- a) delibera la fattibilità garantendo la disponibilità delle risorse necessarie per la realizzazione delle attività previste dall'Accordo (umane, finanziarie, di attrezzature e di spazi)
- b) individua il docente coordinatore dell'Accordo
- Il Presidente illustra le motivazioni delle proposte di adesione all'accordo:
- 1) visite di scambio di membri del personale docente e di ricerca delle unità di cui all'art.1. Le visite hanno lo scopo di promuovere seminari, corsi, conferenze, conferenze, realizzare progetti di ricerca congiunti, discutere esperienze in campi di interesse comune, ecc...;
- 2) diffusione di pubblicazioni e informazioni sugli specifici ambiti di studio e di ricerca oggetto del presente accordo e su ogni altro argomento di rilevante interesse;
- 3) scambi studenteschi per periodi di studio e ricerca e altre attività didattiche;
- 4) visite di scambio di membri del personale tecnico o amministrativo quando considerata un'esperienza proficua.

Chiede quindi al Consiglio di esprimersi in merito alla proposta illustrata.

Il Consiglio, sentito quanto riferito dal Presidente, considerate le motivazioni della proposta di adesione e presa visione dell'accordo attualmente in vigore pervenuto dal Coordinamento per le Relazioni Internazionali, esprime parere favorevole all'adesione del Dipartimento all'Accordo di collaborazione culturale e scientifica tra l'Università degli Studi di Firenze e l'Université de Tunis El Manar, deliberandone la fattibilità e l'estensione al settore delle scienze Chimiche. Il Consiglio, inoltre, garantisce l'impegno del Dipartimento a realizzare le attività previste dall'Accordo attraverso le risorse umane e finanziarie, le attrezzature, gli spazi del Dipartimento e a verificare preventivamente all'effettuazione degli scambi che i partecipanti (in entrata e in uscita) siano in regola con le coperture assicurative previste dall'accordo.



Il Consiglio individua il Prof. Massimo Del Bubba quale docente coordinatore dell'accordo, e il docente coordinatore dell'Università partner: Prof. Amine MNIF, Dipartimento di Chimica della Université de Tunis El Manar Faculté des Sciences Mathématiques Physiques et Naturelles. Indica altresì i seguenti docenti del dipartimento interessati all'accordo: Prof.ssa Anna Maria Papini.

Dà mandato al Presidente di inoltrare al Rettore la documentazione necessaria per la stipula dell'Atto aggiuntivo all'Accordo.

7.1.2 – Il Presidente informa il Consiglio che è pervenuta una proposta di Accordo di collaborazione culturale e scientifica con Institute of Cultural heritage, Shaanxi University of Science & Technology, China insieme al Center for Colloid and Surface Science (CSGI) da parte del prof Piero Baglioni per avviare una collaborazione per "carry out extensive and in-depth cooperation on the deterioration law and mechanism of excavated cultural objects, materials and technologies for the conservation of excavated cultural objects, new technologies and devices for nondestructive analyses of cultural objects, digital assisted technology for cultural objects restoration etc".

Il Presidente ricorda che le linee guida emanate dal Rettore (Prot. n. 9882 del 5 febbraio 2013) prevedono che le proposte di Accordo di collaborazione culturale e scientifica debbano essere sottoposte all'organo collegiale del Dipartimento proponente il quale, dopo la preventiva accettazione dello schema quadro da parte del partner straniero:

- a) delibera la fattibilità garantendo la disponibilità delle risorse necessarie per la realizzazione delle attività previste dall'Accordo (umane, finanziarie, di attrezzature e di spazi);
- b) individua il docente coordinatore dell'Accordo.

Il Presidente illustra le motivazioni della proposta di attivazione dell'accordo. Chiede quindi al Consiglio di esprimersi in merito alla proposta illustrata

Il Consiglio, sentito quanto riferito dal Presidente, considerate le motivazioni della proposta di attivazione dell'accordo, visto il testo dell'accordo allegato quale parte integrante del presente verbale preventivamente concordato con il partner, esprime parere favorevole alla stipula dell'Accordo di collaborazione culturale e scientifica tra l'Università degli Studi di Firenze Dipartimento di Chimica - DICUS e l'Institute of Cultural heritage, Shaanxi University of Science & Technology, China e il Center for Colloid and Surface Science (CSGI), nel settore di "on the deterioration law and mechanism of excavated cultural objects, materials and technologies for the conservation of excavated cultural objects, new technologies and devices for nondestructive analyses of cultural objects, digital assisted technology for cultural objects restoration etc" deliberandone la fattibilità. Il Consiglio, inoltre, garantisce l'impegno del Dipartimento a realizzare le attività previste dall'Accordo attraverso le risorse umane e finanziarie, le attrezzature, gli spazi del Dipartimento e a verificare preventivamente all'effettuazione degli scambi che i partecipanti (in entrata e in uscita) siano in regola con le coperture assicurative previste dall'accordo.



Il Consiglio individua il prof. Piero Baglioni quale docente coordinatore dell'accordo, e il docente coordinatore dell'Università partner: Professor (assistant) Wang Tian del Institute of Cultural Heritage, Shaanxi University of Science & Technology.

Dà mandato al Presidente di sottoscrivere, in caso di approvazione, la documentazione necessaria per la stipula dell'Accordo.

7.2 - Visiting professors – bando di ateneo 2022

Il Presidente illustra il decreto n. 2470/2022 - Prot. n. 48672 del 03/03/2022 con cui si è espresso parere favorevole ad ospitare, presso il Dipartimento, il prof. Stephen Kent su proposta della prof.ssa Anna Maria Papini.

Il Consiglio tenuto conto che

- visto il Regolamento in materia di Visiting Professor emanato con D.R. n. 1586 (Prot. n. 232574) del 10 dicembre 2019;
- visto in particolare l'art. 6 comma 2 del suddetto Regolamento, in base al quale l'Ateneo stanzia annualmente risorse destinate ai Visiting Professor sulla base di apposito bando;
- tenuto conto del bando annuale emanato con D.R. n. 137 (Prot. n. 21792) del 01/02/2022;
- rilevato che a seguito di apposita call interna al Dipartimento si è ricevuto n-2 manifestazioni di interesse per l'accoglienza di Visiting Professor;
- vista la candidatura presentata dal Dott. Mauro Perfetti e relativa all'accoglienza della prof.ssa Selvan Demir, Istituzione di afferenza Michigan State University per 10 svolgimento dell'attività di docenza ai corsi di dottorato per un totale di 8 ore (1 corso da 8 ore), affrontando argomenti in cui è specializzata ed inerenti la sintesi e proprietà magnetiche di complessi metallici contenenti ioni metallici sia del blocco p che del blocco f, e di attività di ricerca inerente alla caratterizzazione di materiali magnetici molecolari, ed in particolare di misure di magnetometria e di Risonanza paramagnetica Elettronica;
- vista la candidatura presentata dalla prof.ssa Anna Maria Papini e relativa all'accoglienza del prof. Prof Stephen Kent, Istituzione di afferenza The University of Chicago, Department of Chemistry per 10 svolgimento dell'attività di didattica da svolgere per il corso di Dottorato in Scienze Chimiche inerente la "Produzione con strategie sintetiche e semisintetiche di proteine, caratterizzazione delle proteine, mirror image proteins, applicazioni di peptidi e proteine per le scienze dei materiali" ed attività didattica nell'ambito dei corsi B029593 Advanced Synthetic Methods, CdL: Advanced Molecular Sciences e B016932 Chimica Biorganica, Cdl: BIOTECNOLOGIE inerente "Metodi di sintesi innovativi di peptidi su fase solida e proteine anche con tecniche di native chemical ligation" inoltre, nell'ambito di una collaborazione con l'Unità di ricerca interdipartimentale di chimica e biologia di peptidi e proteine (PeptLab), contribuirà a coordinare le attività di ricerca di alcuni progetti relativi alla sintesi chimica di proteine di interesse diagnostico e terapeutico come biomarker secondo le tematiche degli spoke 2 e 6;



- esaminati i Curriculum Vitae contenenti la descrizione della qualificazione scientifica ed accademica degli studiosi, tra cui pubblicazioni e altre informazioni pertinenti
- accertata la disponibilità espressa dagli studiosi ad accettare l'incarico per il periodo previsto, alle condizioni delineate nell'apposito disciplinare predisposto dal Coordinamento per le Relazioni Internazionali;
- tenuto conto che ogni dipartimento poteva presentare richiesta di contributo per un solo studioso;
- considerata la data di scadenza per la presentazione della candidatura fissata al 03.03.2022 pena l'esclusione che ha richiesto l'emissione del decreto d'urgenza

Il Consiglio delibera di approvare a ratifica all'unanimità il decreto n. 2470/2022 - Prot. n. 48672 del 03/03/2022.

8. Programmazione Didattica

A) Variazione della Programmazione didattica A.A. 2021-2022

A ratifica

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2021-2022:

A seguito del pensionamento del Prof. Ugo Bardi titolare degli insegnamenti della Laurea Magistrale in Scienze Chimiche:

- 1) B012847 Chimica fisica delle superfici (6 CFU, 48 ore)
- 2) B012863 Tecnologia di materiali avanzati (6 CFU, 48 ore)

e considerato che il secondo semestre ha avuto inizio il 21 febbraio 2022, è stata data al presidente del CdS, Prof. Marco Pagliai, la propria disponibilità a coprire suddetti corsi da:

- 1) B012847 Chimica fisica delle superfici: prof. Massimo Bonini per 6 CFU
- 2) B012863 Tecnologia di materiali avanzati:
 - Prof. Gianni Cardini (1CFU),
 - Prof.ssa Francesca Ridi (2 CFU),
 - Dott.ssa Giovanna Poggi (3 CFU).

Il Consiglio approva all'unanimità

Affidamento incarico da insegnamento PRINCIPI FISICI DELLA STRUMENTAZIONE - SSD CHIM/06 – Master di I livello "Applicazioni cliniche della spettrometria di massa" – corso integrato "Principi generali di spettrometria di massa" A.A. 2021/2022 Il semestre



Il Presidente pone in approvazione a ratifica il D.D. n. 1798 prot. n. 35711 del 16/02/2022 con cui sono stati approvati gli atti della procedura comparativa di cui al D.D. n. 918 prot. n. 19827 del 28/01/2022 e la successiva nota del Direttore prot. n. 36741 del 17/02/2022 di affidamento di n. 1 incarico di docenza per la copertura dell'insegnamento PRINCIPI FISICI DELLA STRUMENTAZIONE, SSD CHIM/06, corrispondente a 6 CFU pari a 48 ore di didattica frontale, con decorrenza dal 17/02/2022 al 31/12/2022 ed un compenso orario lordo percipiente di 50 euro, per le esigenze del Master di I livello "Applicazioni cliniche della spettrometria di massa" - corso integrato "Principi generali di spettrometria di massa", a.a. 2021/2022 II semestre.

La procedura di urgenza era stata richiesta dal Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" con delibera del 20 gennaio 2022. La copertura finanziaria dell'incarico sarà sui fondi del Master di cui è responsabile il Coordinatore, Dr.ssa Giovanna Danza.

L'incarico è stato conferito al Prof. Gianluca Giorgi, afferente al Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia dell'Università degli Studi di Siena, Dipartimento di Eccellenza 2018-2022.

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità.

B) Programmazione Didattica A.A. 2022/2023

Il Presidente ricorda che, in merito alla programmazione didattica per l'A.A. 2022/2023, è necessario deliberare in merito a:

- la didattica programmata, ovvero l'insieme degli insegnamenti, i relativi CFU e i settori scientifico disciplinari previsti per l'intero percorso della coorte di riferimento dai Consigli dei Corsi di Studio di cui il Dipartimento di Chimica è Dipartimento di riferimento o promotore;
- la didattica erogata, ovvero il complesso degli insegnamenti erogati nell'anno accademico di riferimento, completi della relativa copertura di docenza con la tipologia e il numero di ore di didattica dei Corsi di Studio di cui il Dipartimento di Chimica è Dipartimento di riferimento o promotore;
- *le coperture per titolarità*, affidamento e contratto degli insegnamenti afferenti ai SSD di competenza di questo Dipartimento.

Con nota rettorale del 06/12/2021, prot. n. 324472, sono state fornite le indicazioni delle procedure e del calendario interno da osservare in relazione alle diverse fasi della programmazione didattica per l'A.A. 2022/2023.



In particolare i Dipartimenti di riferimento dei Corsi di Studio entro il 18 marzo 2022 devono approvare:

- le eventuali modifiche dei Regolamenti didattici dei Corsi di Studio (*Parte testuale*) e la parte tabellare (*Offerta didattica programmata*)
- verificano e approvano il piano delle attività didattiche e le coperture dei relativi insegnamenti (Offerta didattica erogata) predisposto tramite l'applicativo Programdid per gli SSD di propria competenza

Nella citata nota, inoltre, viene precisato che:

- per quanto riguarda la copertura degli insegnamenti con affidamento ai ricercatori a tempo indeterminato, si ricorda che il tetto massimo di ore di didattica frontale attribuibili per affidamento a ciascuno è fissato a 96 dal vigente regolamento e che il conferimento dell'affidamento è subordinato al requisito delle 96 ore svolte nelle lauree triennali, magistrali e magistrali a ciclo unico dai docenti ordinari e associati del settore scientifico disciplinare dell'insegnamento (media settore) cui afferisce il ricercatore; sono fatte salve le previsioni normative specifiche per le Scuole di Specializzazione dell'area sanitaria;
- in relazione agli insegnamenti mediante contratto, il budget assegnato alle Scuole risulta così assegnato

Budget previsione 2022			
Scuola	Assegnazione alle Scuole		
Agraria	€ 17.739,00		
Architettura	€ 175.203,00		
Economia e Management	€ 64.455,75		
Giurisprudenza	€ 18.000,00		
Ingegneria	€ 59.769,00		
Psicologia	€ 22.538,25		
Scienze della Salute Umana	€ 97.837,88		
Scienze Matematiche Fisiche e Naturali	€ 37.620,00		
Scienze Politiche	€ 17.010,00		
Studi Umanistici e della Formazione	€ 139.451,63		
TOTALE	€649.624,50		



Inoltre, ai fini delle coperture degli insegnamenti per l'A.A. 2022/2023, si deve tenere presente anche quanto segue:

- In prima battuta l'attribuzione dei compiti didattici istituzionali va fatta ai Professori Ordinari e Associati, ai ricercatori di ruolo e ai ricercatori a tempo determinato. Per quest'ultimi occorre tenere in considerazione gli assunti con nuovo contratto durante il prossimo A.A. 2022/2023 e la scadenza dei contratti in essere;
- 2) Per gli incarichi ai ricercatori a tempo indeterminato devono ricorrere le seguenti condizioni (art. 3 "Regolamento per l'attribuzione della retribuzione aggiuntiva dei ricercatori a tempo indeterminato"):
 - a) I Professori Ordinari e Associati dello stesso SSD del ricercatore e dell'insegnamento oggetto dell'affidamento se diverso da quello del ricercatore svolgano corsi dell'Ateneo per un numero complessivo di ore di didattica frontale determinato considerando 96 ore per ciascun docente a tempo pieno e 64 ore a tempo definito;
 - b) I ricercatori affidatari siano in servizio per l'intero anno accademico e siano in regime di impegno a tempo pieno.

Inoltre (art. 5 del Regolamento citato):

- c) L'importo della retribuzione aggiuntiva da corrispondere ai ricercatori a tempo indeterminato è definito annualmente dal CdA nei limiti della disponibilità di bilancio; ogni ricercatore può essere retribuito, con fondo a carico del budget della struttura amministrativa di Ateneo, per un massimo di 60 ore di didattica frontale per anno accademico. Per le ore eccedenti le 60 e fino al massimo di 96 la retribuzione è a carico delle strutture richiedenti.
- d) La retribuzione è a carico del budget della struttura amministrativa di Ateneo anche per le ore eccedenti le 60 e fino al massimo di 96 qualora, i professori ordinari e associati dello stesso SSD del ricercatore, svolgano corsi dell'Ateneo per un numero complessivo di ore di didattica frontale pari o superiore a 120 se a tempo pieno e 80 se a tempo definito."
- 3) Esaurito il ricorso alle tipologie di cui sopra, si può prevedere l'apertura di un bando a titolo oneroso o gratuito per i professori e ricercatori di altre Università.
- 4) Gli affidamenti diretti a titolo gratuito, ai sensi dell'art. 23 co. 1 eco. 3 della L. 240/2010, sono conferiti con contratti a firma del Rettore. Con circolare n. 2/2022, prot. n. 16500 del 26.01.2022, è stato stabilito il numero massimo dei contratti di insegnamento a titolo gratuito stipulabili nell'A.A. 2022/2023:

Scuola	Contratti
Agraria	5
Architettura	6



Economia e Management	5
Giurisprudenza	4
Ingegneria	7
Psicologia	3
Scienze della Salute Umana	15
Scienze MM.FF.NN.	15
Scienze Politiche "Cesare Alfieri"	3
Studi Umanistici e della Formazione	8
Totale	71

5) E' possibile procedere all'attivazione di altri contratti esterni retribuiti;

Ai fini di una più agevole lettura delle tabelle estratte da *Programdid* si riepilogano le tipologie di copertura con i relativi codici:

- I. Per gli insegnamenti di titolarità i ruoli sono esclusivamente PO (ordinari), PA (associati), (oltre i ruoli ad esaurimento), II (incaricato interno) e IE (incaricato esterno) e va utilizzato il codice TITAN
- II. Per gli affidamenti di insegnamenti a docenti interni, con ruoli PO, PA, AS (assistenti ad esaurimento), RU (ricercatori), RM (ex RI) (ricercatori a contratto/tempo determinato), RD (ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge n. 240/201 O) più il ruolo ad esaurimento IE, incaricato esterno:
 - AFFGR Affidamenti gratuiti (ad eccezione dei RU ai quali, ai sensi della nuova normativa, non vanno attribuiti affidamenti gratuiti)

AFFRT - Affidamenti retribuiti

Per gli affidamenti (gratuiti e retribuiti) previo bando, a docenti di altre università, vanno utilizzati i nuovi codici:

AFGRA - Affidamenti gratuiti docenti altro Ateneo

AFRTA - Affidamenti retribuiti docenti altro Ateneo

III. Per i contratti ai sensi della L. 240/2010 si distinguono due categorie:

a) GRATUITI

- a1) codice G1CON "Contratti gratuiti convenzioni ex art. 23 co. 1 L.240/2010": contratti gratuiti nell'ambito di convenzioni con enti di ricerca, che non sono conteggiati ai fini del tetto max. del 5% (solo a esterni)
- a 2) codice G1EM5 "Contratti gratuiti 5% ex art. 23 co. 1 L. 240/2010": rientrano nel computo del tetto massimo del 5% (esterni e, se rientrano nel 5%, possono essere dati a cessati)
- b) RETRIBUITI
- b1) codice R1EST "Contratti retribuiti ex art. 23 co.1 L. 240/2010": conferimento diretto a dipendenti altri enti/amministrazioni, esperti alta qualificazione (solo a esterni)
 - b2) codice R1CON "Contratti retribuiti convenzioni ex art. 23 co. 1 L. 240/2010": contratti retribuiti affidati nell'ambito di convenzioni con enti di ricerca (solo esterni)
 - b3) codice R2ETL "Contratti retribuiti ex art. 23 co. 2 L. 240/2010": oltre che agli esterni, anche al personale tecnico amministrativo (cioè a tutto il personale contrattualizzato)



b4) codice RSTRA "Contratti retribuiti ex art. 23 co. 3 L. 240/2010": conferimento diretto a docenti/studiosi/professionisti stranieri di chiara fama (solo a esterni stranieri).

Inoltre

- Richiamata la L. 240/2010 con particolare riferimento all'art. 2 co. 2 lett. a);
- Richiamato il D.M. n. 987/2016 e successive modifiche (D.M. n. 60/2017 e D.M. n. 935/2017);
- Richiamato il Regolamento di Ateneo delle Scuole, di cui al Decreto Rettorale del 16 ottobre 2012, n. 952, prot. n. 112263, con particolare riferimento all'art. 9 co. 1 dove si stabilisce che le proposte dei Consigli di Corso di Studio relative al piano annuale delle attività didattiche e delle coperture dei relativi insegnamenti sono trasmesse ai Dipartimenti interessati per il tramite della Scuola, che ne verifica la sostenibilità e le esigenze di coordinamento didattico;
- Visto l'art. 13 co. 3 punto h) del Regolamento dei Dipartimenti secondo cui il Consiglio di Dipartimento delibera il piano annuale delle attività didattiche, proposto dai Consiglio dei Corsi di studio di cui il Dipartimento è promotore;
- Visto l'art. 13 co. 3 punto o) del Regolamento dei Dipartimenti secondo cui il Consiglio di Dipartimento attribuisce i compiti didattici ai professori e ai ricercatori del Dipartimento, in modo che ne sia assicurato il pieno e razionale impiego per la realizzazione dell'offerta formativa programmata, nell'ambito del piano annuale delle attività didattiche;
- Visto l'art. 13 co. 6 del Regolamento dei Dipartimenti secondo cui competenze di cui al co. 3 lettere i) ed o), nel caso in cui i docenti del settore interessato siano distribuiti su due Dipartimenti referenti, il Consiglio di Settore di cui all'articolo 4 co. 2 del Regolamento di Ateneo sulla costituzione dei Dipartimenti, deve trasmettere il parere ai due Dipartimenti interessati;
- Visto il Regolamento in materia di contratti per attività di insegnamento ai sensi dell'art. 23 della L.
 30 dicembre 2010 n. 240, D.R. 568 del 15.07.2016- Prot. n. 102297;
- Visto il "Regolamento per l'attribuzione della retribuzione aggiuntiva dei ricercatori a tempo indeterminato" adottato con decreto n. 846 del 29.07.2015, prot. n. 102519;
- Viste le comunicazioni pervenute dalle varie Scuole:
 - Scuola di Agraria Nota prot. n. 39309 del 21/02/2022 con la quale viene comunicato il parere positivo del Consiglio della Scuola circa la programmazione didattica 2022/2023 dei CdS da essa coordinati.
 - Scuola di Ingegneria Nota prot. n. 42991 del 24/02/2022 con la quale viene comunicato il parere positivo del Consiglio della Scuola circa la programmazione didattica 2022/2023 dei CdS da essa coordinati.
 - Scuola di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali Nota prot. n. 43156 del 24/02/2022 e Nota prot. n. 43286 del 24/02/2022 con le quali si trasmettono le delibere del Consiglio della Scuola che comprendono il piano annuale delle attività didattiche per l'A.A. 2022/2023 (inserito nell'applicativo *ProgramDid*).
 - Scuola di Scienze della Salute Umana Non pervenuta



- Scuola di Studi Umanistici e della Formazione Nota prot. n. 43654 del 25/02/2022 con le quali si richiede di approvare la programmazione didattica A.A. 2022/2023 dei corsi di studio afferenti la Scuola di Studi Umanistici relativa a SSD appartenenti al nostro Dipartimento.
- Scuola di Economia e Management Nota prot. n. 47830 del 02/03/2022 con la quale viene comunicato il parere positivo del Consiglio della Scuola circa la programmazione didattica 2022/2023 dei CdS da essa coordinati.
- **Scuola di Architettura -** Nota prot. n. 50252 del 04/03/2022 con le quali si richiede di approvare la programmazione didattica A.A. 2022/2023 dei CdS da essa coordinati.

Il Presidente comunica che tramite l'applicativo *ProgramDid* è stato verificato:

- ➢ il rispetto della media minima di 96 ore dei professori ordinari e associati per ogni SSD e il rispetto della media minima di 120 ore dei professori associati con opzione Moratti;
- il rispetto del tetto massimo di 96 ore per i ricercatori a tempo indeterminato;
- ➢ il rispetto del tetto minimo di 32 ore e massimo di 72 ore per i ricercatori a tempo determinato di tipo a) (a tempo pieno)
- il rispetto del tetto minimo di 64 ore e massimo di 96 ore per i ricercatori a tempo determinato di tipo b)
- ➢ il rispetto del tetto minimo di 8 ore e fino a un massimo 32 ore (a tempo pieno) sulla base delle esigenze dell'offerta formativa dell'Ateneo e in ogni caso riproporzionate in relazione ai periodi di ricerca presso le imprese e all'estero di cui all'art. 3, comma 4, lett. d) ed e) del D.M. 1062/2021.

e che in data 02/03/2021 si è riunita la Commissione Didattica di Dipartimento per verificare i carichi didattici dei professori e ricercatori afferenti al Dipartimento di Chimica,

delibera

di approvare:

1. la programmazione didattica programmata A.A. 2022-2023 presente negli Allegati (disponibile in cartella condivisa, allegato 8.1 e allegato 8.2):



- in particolare modifica regolamenti:
 - → Laurea in Chimica (Classe L-27);
 - → Laurea Magistrale Biotecnologie Molecolari (Classe LM-8);
 - → Laurea Magistrale in Scienze e Materiali per la Conservazione e il Restauro (Classe LM-11).
 - → Laurea in Sustainable Business for Societal Challenges Corso di laurea di nuova istituzione a.a. 2022-2023 (Classe L-18) e di cui il Dipartimento di Chimica è associato.

Il Consiglio approva all'unanimità

 la programmazione didattica 2022/2023 delle Scuole e dei CdS afferenti ai Dipartimenti dell'Università degli Studi di Firenze è stata caricata sull'applicativo programdid all'indirizzo http://www.programdid.net/P2022/2023 (allegato disponibile in cartella condivisa allegato 8.3)

Il Consiglio approva all'unanimità

- 3. Ordinamenti didattici dei Corsi di Studio, coorte 2022:
 - L-4 Design tessile e moda, nuova attivazione: risposta alle osservazioni del CUN (a ratifica)

Il Presidente illustra al consiglio che il CUN ha fatto dei rilievi sul nuovo CdL Design Tessile e Moda, che sono stati recepiti. Il nuovo ordinamento, così corretto, è stato inviato agli uffici di Ateneo. Pertanto si chiede al consiglio l'approvazione a ratifica del documento trasmesso (presente in cartella condivisa).

Il Consiglio approva all'unanimità

4. l'impegno didattico nelle Scuole di Specializzazione

Docente	Scuola di specializzazione	Ore complessive
Prof.ssa Anna Rita Bilia	Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera (2124)	80
Prof.ssa Marilena Ricci	Scuola di Specializzazione in	10



Beni architettonici e del	
Paesaggio (1504)	

Il Consiglio approva all'unanimità

9. Attivazione Spring School

Il Presidente chiede l'autorizzazione all' attivazione di una Spring School nell'ambito del Progetto Heathy Herbs di cui è responsabile la Prof.ssa Anna Rita Bilia. Segue dettaglio del corso e piano finanziario:

TITOLO DEL CORSO:

HEALTHY HERBS-Plants for the Respiratory Tract and Phytotherapy as a Strategy against Antimicrobial Resistances

Responsabile scientifico del progetto e proponente del corso Prof. ssa Anna Rita Bilia

BREVE DESCRIZIONE DEL CORSO

La Spring School è una scuola internazionale che fa parte integrante ed è stata prevista all'interno del progetto di ricerca europeo Erasmus + _KA2 "HEALTHYHERBS", progetto dedicato alle piante medicinali dell'apparato respiratorio, un progetto volto soprattutto all'istruzione e alla formazione dei giovani.

Nell'ambito del progetto questa rappresenta la terza scuola, infatti la prima scuola era stata organizzata dai partner tedeschi, poi dai partner austriaci e in questo caso dall'unità di Firenze.

OBIETTIVI FORMATIVI:

La scuola ha lo scopo di presentare e discutere i recenti risultati sperimentali e teorici nel campo delle piante medicinali e delle sostanze naturali per le malattie delle vie respiratorie e coinvolge relatori delle Università partner ed altre Università europee ed extraeuropee (Russia), Istituti di ricerca pubblici e aziende internazionali che si occupano delle specifiche problematiche. I beneficiari della scuola sono studenti del settore sanitario (es. medicina, veterinaria, farmacia, CTF) ed operatori sanitari.

TEMATICHE DEL CORSO-PROGRAMMA

5 Aprile 2022

09.00 am - 09.30 am Welcome address

Prof. Dr. Christine Schauhuber- Prof. Dr. Anna Rita Bilia

09.30 am - 10.30 am Old and new prescriptions for respiratory tract infections - a multidisciplinary overview

PhDr.Dr. Christine Schauhuber, Center for Traditional Chinese Medicine and Complementary Medicine,

Donau-Universität, Krems 10.30 am – 11.00 am BREAK

11.00am – noon Phytotherapy for Infectious Diseases -an Introduction.

Dr. med. Rainer Stange, Abteilung Naturheilkunde Charité - Universitätsmedizin Berlin und Immanuel

Krankenhaus Berlin, Berlin



12.00 – 01.00 pm Rilevant Secondary metabolites of plants used for the respiratory tract

Mag. Gudrun Englmaier, Center for Traditional Chinese Medicine and Complementary Medicine, Donau-

Universität, Krems

01.00 pm - 02.00 pm LUNCH - BREAK

02.00 pm - 03.00 pm Quality management of medicinal plants for respiratory diseases

Dr. Oliver Vendl, Kottas

03.00 pm - 04.00 pm How to prescribe herbal remedies...and how to get health insurance coverage [in Austria]

Mag. pharm. Heinrich Justin Evanzin

04.00 pm - 04.30 pm LUNCH - BREAK

04.30 pm - 5.30 pm Health literacy and the public health perspective of phytotherapeutical knowledge

Mariella Seel, BA, MSc, Center for Traditional Chinese Medicine and Complementary Medicine, Donau-

Universität, Krems

6 Aprile 20220

9.30 am - 10.30 am State of the Art for the role of Essential Oils in Respiratory System Therapy

Prof. Dr. Maria Do Ceu Costa

10.30 am - 11.30 am Microencapsulation and nanoencapsulation of essential oils

Prof. Dr. Anna Rita Bilia, Department of Chemistry, University of Florence

11.30 am - 12.00 am BREAK

Noon – 01.00 pm Ecological roles of essential oil terpenes and their multiple applications

Dr . Marco Michelozzi, Dr. Eleonora Palagano (Institute of Biosciences and Bioresources); Dr. Felicia Menicucci (Institute of chemistry of organometallic compounds). Consiglio Nazionale delle Ricerche (National Research Council)- Area di Ricerca di Firenze (Florence Research Area) http://www.fi.cnr.it/

01.00 pm - 02.00 pm LUNCH - BREAK

 $02.00 \ pm - 04.00 \ pm$ Lab experience with essential oils

Dr. Marco Michelozzi, Dr. Eleonora Palagano (Institute of Biosciences and Bioresources); Dr. Felicia Menicucci (Institute of chemistry of organometallic compounds). Consiglio Nazionale delle Ricerche (National Research Council)- Area di Ricerca di Firenze (Florence Research Area) http://www.fi.cnr.it/

7 Aprile 2022

09.30 am - 10.30 am Herbal drugs, Herbal drug preparations, Herbal medicinal products: the evolution of formulations

Prof. Dr. Anna Rita Bilia, Department of Chemistry, University of Florence

10.30 am – 11.30 am Plant-based drug delivery systems in respiratory diseases.

Prof. Dr. Maria Camilla Bergonzi, Department of Chemistry, University of Florence

11.30 am - 12.00 am BREAK

12.00 am - 12.30 am Tincture/galenics: Echinacea, Ginseng and Astragalus

Mag. Verena Silberbauer

12.30 am - 01.00 pm Home remedies for common cold from a scientific point of view

Mag. Karoline Sindelar

01.00 pm - 02.00 pm LUNCH - BREAK

02.00 pm – 04.00 pm Lab experience of pharmaceutical technology

Dr. Giulia Vanti, Department of Chemistry, University of Florence

8 Aprile 2022

09.30 am – 10.30 am EMA monographs- Examples of Plants for Respiratory Disorders

Prof. Dr. Deszö Csupor, Department of Clinical Pharmacy Faculty of Pharmacy, University of Szeged, Szeged

10.30 am - 11.30 am ESCOP Monographs - Examples of Plants for Respiratory Disorders

Prof. Dr. Liselotte Krenn, Department of Pharmaceutical Sciences, Division of Pharmacognosy, University of Vienna, Vienna

11.30 am - 12.00 am BREAK



12.00 am - 01.00 pm "I prodotti botanici a supporto della respirazione: la quercetina come case-study"

Dr. Antonella Riva, Product Research Manager, Indena S.p.A

01.00 pm - 02.00 pm LUNCH - BREAK

02.00 pm – 02.30 pm Ginseng supplementation for respiratory infections: what evidence is there?

Dr. Michele Antonelli, Dipartimento di Sanità Pubblica, AUSL di Reggio Emilia, Reggio Emilia

02.30 pm – 3.30 pm Medical device made of natural substances (MDMNS) for the treatment of cough

Dr. A. Cossu, Head of Medical Affairs, Aboca S.p.A. Italy

03.30 pm - 05.00 pm Marshmallow and other herbs for cough and cold

Dr. Olaf Kelber, R&D Phytomedicines Bayer Phytomedicines Supply and Development Center, Darmstadt

9 Aprile 2022

09.30 am - 10.30 am Medicinal plants of Russian Pharmacopoeia used for respiratory tract diseases

Prof. Dr. (Pharm. sci), PhD (Pharm) Alexander Shikov, Department of Pharmaceutical Formulations, St. Petersburg State Chemical Pharmaceutical University, St. Petersburg

10.30 am - 11.300 Covid-19 and Phytotherapy: Preventive, Therapeutic or None?

Dr. Rainer Stanges, Abteilung Naturheilkunde Charité - Universitätsmedizin Berlin und Immanuel Krankenhaus Berlin, Berlin

11.30 pm - 12.30 pm

Final remarks & How to Do the Examination

Mariella Seel, BA, MSc, Center for Traditional Chinese Medicine and Complementary Medicine, Donau-Universität, Krems

SETTORI SCIENTIFICO DISCIPLINARI CUI SONO RICONDUCIBILI LE TEMATICHE DEL CORSO:

SSD	Dipartimento referente del SSD
CHIM09, Tecnologico Farmaceutico	Dip. Chimica "Ugo Schiff"

ELENCO, SEPPUR PROVVISORIO, DEI DOCENTI E LA RELATIVA QUALIFICA:

Nominativo e qualifica del docente	Struttura di afferenza (
PhDr.Dr. Christine Schauhuber,	Center for Traditional Chinese Medicine and Complementary Medicine, Donau-Universität, Krems		
Mag. Gudrun Englmaier	Center for Traditional Chinese Medicine and Complementary Medicine, Donau-Universität, Krems		
Dr. med. Rainer Stange,	Abteilung Naturheilkunde Charité - Universitätsmedizin Berlin und Immanuel Krankenhaus Berlin, Berlin		
Dr. Oliver Vendl	Kottas Kräuter, Vienna		
Mag. pharm. Heinrich Justin Evanzin	Docente privato, Vienna		



Mariella Seel, BA, MSc,	Center for Traditional Chinese Medicine and Complementary		
	Medicine, Donau-Universität, Krems		
Prof. Dr. Maria Do Ceu Costa			
Prof. Dr. Anna Rita Bilia,	Department of Chemistry, University of Florence		
Dr . Marco Michelozzi	Institute of Biosciences and Bioresources Consiglio Nazionale delle Ricerche (National Research Council)- Area di Ricerca di Firenze (Florence Research Area) http://www.fi.cnr.it/		
Dr. Felicia Menicucci	Institute of Biosciences and Bioresources Consiglio Nazionale delle Ricerche (National Research Council)- Area di Ricerca di Firenze (Florence Research Area) http://www.fi.cnr.it/		
Dr. Felicia Menicucci	Institute of chemistry of organometallic compounds Consiglio Nazionale delle Ricerche (National Research Council)- Area di Ricerca di Firenze (Florence Research Area) http://www.fi.cnr.it/		
Prof. Dr. Maria Camilla Bergonzi,	Department of Chemistry, University of Florence		
Mag. Verena Silberbauer	Docent privato, Vienna		
Mag. Karoline Sindelar	Docent privato, Vienna		
Dr. Giulia Vanti,	Department of Chemistry, University of Florence		
Prof. Dr. Deszö Csupor,	Department of Clinical Pharmacy Faculty of Pharmacy, University of Szeged, Szeged		
Dr. Olaf Kelber,	R&D Phytomedicines Bayer Phytomedicines Supply and Development Center, Darmstadt		
Dr. A. Cossu,	Head of Medical Affairs, Aboca S.p.A. Italy		
Dr. Michele Antonelli,	Dipartimento di Sanità Pubblica, AUSL di Reggio Emilia, Reggio Emilia		
Dr. Antonella Riva,	Product Research Manager, Indena S.p.A		
Prof. Dr. Liselotte Krenn,	Department of Pharmaceutical Sciences, Division of Pharmacognosy, University of Vienna, Vienna		
Prof. Dr. (Pharm. sci), PhD (Pharm) Alexander Shikov,	Department of Pharmaceutical Formulations, St. Petersburg State Chemical Pharmaceutical University, St. Petersburg		



MODALITA' DIDATTICHE:

Tutte le lezioni saranno svolte a distanza.		

OBBLIGHI DI FREQUENZA:

75%

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO/ TIPOLOGIA DELLA PROVA FINALE:

Prova finale con test

TITOLI RICHIESTI PER L'AMMISSIONE AL CORSO

Per essere ammessi al corso è necessario essere in possesso di :

essere iscritti Unifi o altra Università italiana o europea . Possono essre laureandi, laureati , dottorandi. Le discipline sono riconducibili al settore sanitario (es. medicina, veterinaria, farmacia, CTF).

NOME E QUALIFICA DEL DIRETTORE DEL CORSO:

Prof. ssa Anna Rita Bilia

SVOLGIMENTO DEL CORSO:

Le lezioni del corso si svolgeranno nel periodo 5 aprile-9 aprile 2022

MONTE ORE DIDATTICA FRONTALE ED EVENTUALE ATTIVITA' FORMATIVA DI TIPO PRATICO:

CFU (se
Ore previsti)

QUOTA DI ISCRIZIONE:



30 €

N. MINIMO DEGLI ISCRITTI ORDINARI (PAGANTI) (non può essere inferiore a 5):

5

N. MASSIMO DEGLI ISCRITTI ORDINARI (PAGANTI):

60

(Qualora si ritenesse plausibile indicare un numero superiore a 250 è necessario illustrarne le motivazioni)

MODALITA' DI SELEZIONE QUALORA IL NR. DELLE DOMANDE SIA SUPERIORE AL NR. DEI POSTI (PER TUTTE LE CATEGORIE DI FREQUENTANTI):

Valutazione del CV e colloquio.

---000

Al termine del Corso verrà rilasciato dal Direttore un <u>attestato di frequenza</u>, con l'indicazione dei crediti formativi acquisiti, se previsti

Si allega piano finanziario a fini della fattibilità (All. n 4).

Il Consiglio approva all'unanimità

10. Convenzioni per la didattica

A) Il Presidente pone in approvazione la stipula di una convenzione per la didattica con la ditta Firmenich s.p.a. per la promozione del Corso di Perfezionamento "Chimica delle molecole odorose" a.a. 2021/2022, di cui è Responsabile il Prof. Pierandrea Lo Nostro.

Oggetto della convenzione: realizzazione del corso, erogazione degli insegnamenti previsti e riserva di un posto tra gli iscritti al Corso.

Durata della convenzione: fino al termine del corso.

Il Consiglio approva all'unanimità

B) Il Presidente pone in approvazione la stipula di una convenzione per la didattica con la ditta Symrise s.r.l. per la promozione del Corso di Perfezionamento "Chimica delle molecole odorose" a.a. 2021/2022, di cui è Responsabile il Prof. Pierandrea Lo Nostro.

Oggetto della convenzione: realizzazione del corso, erogazione degli insegnamenti previsti e riserva di un posto tra gli iscritti al Corso.

Durata della convenzione: fino al termine del corso.

Il Consiglio approva all'unanimità

11. Cultori della materia



Il Consiglio Unico del Corso di Laurea in Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Materiali per la Conservazione e il Restauro su richiesta del Prof. Rodorico Giorgi propone al Consiglio di Dipartimento la nomina a cultore della materia per il settore CHIM/12 della Dr.ssa Teresa Guaragnone, il cui Cv si trova in cartella condivisa.

Il Consiglio approva all'unanimità

12. Didattica integrativa dottorandi

A) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:

del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 17/02/2022

del Consiglio Unico del Corso di Laurea in Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Materiali per la Conservazione e il Restauro del 26/01/2022

mette in approvazione l'affidamento di attività didattica integrativa alla Dr.ssa FRANCESCA PORPORA, XXXVI ciclo, per un totale di 24 ore per l'A.A. 2021/2022 (Il semestre), per il modulo di insegnamento CHIMICA APPLICATA CON LABORATORIO di cui è titolare il Prof. Emiliano Carretti.

Il Consiglio approva all'unanimità

B) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:

del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 17/02/2022

del Consiglio Unico del Corso di Laurea in Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Materiali per la Conservazione e il Restauro del 23/02/2022

mette in approvazione l'affidamento di attività didattica integrativa alla Dr.ssa ALICE CAPPITTI, XXXVII ciclo, per un totale di 12 ore per l'A.A. 2021/2022 (Il semestre), per il modulo di insegnamento CHIMICA DEI MATERIALI I di cui sono contitolari la Prof.ssa Parmeggiani e la Prof.ssa Salvini.

Il Consiglio approva all'unanimità

C) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:

del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 17/02/2022

del Consiglio Unico del Corso di Laurea in Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Materiali per la Conservazione e il Restauro del 23/02/2022

mette in approvazione l'affidamento di attività didattica integrativa alla Dr.ssa LAURA VESPIGNANI, XXXVII ciclo, per un totale di 12 ore per l'A.A. 2021/2022 (Il semestre), per il modulo di insegnamento CHIMICA DEI MATERIALI I di cui sono contitolari la Prof.ssa Parmeggiani e la Prof.ssa Salvini.

Il Consiglio approva all'unanimità



13. Commissioni Dipartimentali

A) Commissione didattica dipartimentale

Il Presidente ricorda che con delibera del Consiglio di Dipartimento del 12 novembre 2019 è stata nominata la Commissione didattica dipartimentale, la quale "coadiuva il Direttore nell'assegnazione dei compiti Didattici ai docenti e nell'armonizzazione dell'Offerta formativa del Dipartimento". La Commissione viene nominata dal Consiglio di Dipartimento su proposta del Direttore, ed è composta da 7 rappresentanti del corpo docente (uno per settore disciplinare presente nel Dipartimento) e da 7 rappresentanti degli studenti eletti dalla rappresentanza studentesca in Consiglio di Dipartimento. In quella seduta, la Prof.ssa Debora Berti fu nominata quale rappresentante per il settore CHIM/02.

Recentemente, La Prof.ssa Berti ha chiesto, per le vie brevi, di essere sostituita nell'incarico. Il Presidente, verificata la sua disponibilità, propone di sostituire la Prof.ssa Berti con il Prof. Marco Pagliai, che afferisce al medesimo ssd. Pertanto, i rappresentanti del corpo docente che siedono nella Commissione didattica Dipartimentale sarebbero i seguenti:

- Prof. Luca Rosi Presidente
- Prof. Marco Pagliai
- Prof. Anna Rita Bilia
- Prof. Giovanna Marrazza
- Prof. Stefano Menichetti
- Dr.ssa Marilena Ricci
- Prof. Antonella Salvini
- Prof. Paola Turano

<u>Il Consiglio del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" – DICUS accoglie all'unanimità la proposta del</u> Presidente.

B) Public Engagement

Il 25 gennaio 2022 si è ufficialmente insediata la nuova Commissione e il referente, prof. Marco Pierini, si è presentato e ha presentato i suoi diretti collaboratori.

Di questo incontro sono disponibili alcune diapositive utili per capire l'organigramma e gli eventi prossimi.

Il 15 febbraio 2022 si è tenuta una seconda riunione per presentare alla commissione un database d'Ateneo per l'inserimento e monitoraggio delle attività di public engagement (prof. B. Bertaccini). L'applicativo ha avuto una lunga fase di sperimentazione che adesso si sta concludendo e a breve verrà presentato a tutti e inizierà ad essere utilizzabile.

Durante la fase di sperimentazione finalizzata all'ottimizzazione del database, per il nostro Dipartimento, ha partecipato il prof. L. Dei.

Il Consiglio ne prende atto



C) Commissione Spazi

Il Presidente dà la parola al Prof. Luca Rosi affinché illustri la proposta presentata dalla Commissione Spazi del Dipartimento. Il materiale era disponibile in cartella condivisa. La proposta è riassunta nella seguente tabella:

Strutturato richiedente	Oggetto della richiesta	Oggetto della richiesta	Proposta di assegnazione CS Posto Studio (PS) in stanza	Scadenza
Emiliano Carretti	Daniela Porcu	Dottoranda	188	31/10/2024
Luca Rosi	Sara Aquila	Dottoranda	19	31/12/2024
Rosangela Mastrangelo		RTDa PON	rinnovo 22	nd
Marco Laurati	Fernando Soto- Bustamante	Dottorando	26	01/01/2025
Emiliano Fratini	Roberta Ruffino	borsista CSGI	16	31/12/2022
Marco Marradi	Francesca Buco	Dottoranda	105	31/10/2024
Antonella Salvini	Laura Vespignani	Dottoranda	15	31/12/2024
Francesca Cardona	Francesca Clemente	Assegnista	rinnovo 129	31/10/2022
Barbara Richichi	Giusi Aresta	Borsista CSGI	76	15/07/2022
Rita Traversi	Raffaello Nardin	Borsista CSGI	138	15/08/2022
Massimo Innocenti	Margherita Verrucchi	Dottoranda	172	01/01/2025
Simona Scarano	Federica Battaglia	CoCoCo	113	30/06/2022
Massimo Del Bubba	Richiesta di posizionamento temporaneo (2 mesi) di stufa in LAP			

Il Consiglio approva all'unanimità

14. Erogazioni liberali

14.1 Il Presidente comunica che la Società Quantum Design Srl, nella persona del Legale Rappresentante Ing. Diego Vitaglione, ha manifestato il proprio interesse ad



effettuare un'erogazione liberale di 500,00 (cinquecento/00) euro a favore del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff", finalizzata all'organizzazione di un congresso scientifico.

Il Consiglio prende atto della proposta presentata ed esprime parere favorevole all'accettazione del Contributo.

Il Consiglio approva all'unanimità

- 14.2 Il Presidente comunica che la Società Shimadzu Italia Srl, nella persona dell'Amministratore Delegato Dott. Simone Guzzi, ha manifestato il proprio interesse ad effettuare un'erogazione liberale di 500,00 (cinquecento/00) euro a favore del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff", da destinarsi alle attività istituzionali del Dipartimento.
 - Il Consiglio prende atto della proposta presentata ed esprime parere favorevole all'accettazione del Contributo.

Il Consiglio approva all'unanimità

- 14.3 Il Presidente comunica che la Società Vinavil SPA, nella persona del suo Amministratore Delegator Dott. Taako Brouwer, ha manifestato il proprio interesse ad effettuare un'erogazione liberale di 15.000,00 (quindicimila/00) euro a favore del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff", finalizzata allo sviluppo della ricerca nell'ambito di sintesi di nuovi monomeri acrilici o vinilici a base di prodotti naturali.
 - Il Consiglio prende atto della proposta presentata ed esprime parere favorevole all'accettazione del Contributo.

Il Consiglio approva all'unanimità

15. Patrocinio

A.

Il Presidente informa che il 7 febbraio scorso la Prof.ssa Camilla Parmeggiani, la Dott.ssa Elena Lenci e la Dott.ssa Camilla Matassini hanno richiesto il patrocinio dell'Università di Firenze per l'evento Global Woman Breakfast, promosso dalla International Union of Pure and Applied Chemistry, che si sarebbe svolto il 16 febbraio seguente preso i locali del Lens. Non sussistendo i tempi tecnici per rispettare l'iter abituale, il patrocinio è stato concesso direttamente dalla Rettrice, con Decreto di urgenza, ratificato dal Senato Accademico nella seduta del 16 febbraio.

Il Consiglio ne prende atto



В.

Il Presidente informa che il 10 febbraio scorso, con documento Prot. n. 30755, la Prof.ssa Camilla Parmeggiani ha richiesto il patrocinio dell'Università di Firenze per l'evento congressuale "Macrogiovani 2022, che si svolgerà, sotto l'egida dell'Associazione Italiana di scienza e tecnologia delle Macromolecole – www.aim.it – presso l'Aula Magna dell'Università di Firenze il 16 e il 17 giugno 2022. Macrogiovani 2022 è rivolto a giovani ricercatori provenienti dall'Università o dal mondo dell'industria che lavorano nel campo della scienza e della tecnologia delle macromolecole ed offre uno spazio informale nel quale presentare le proprie ricerche, scambiare informazioni ed esperienze ed avviare nuove collaborazioni. Potranno partecipare studenti di Master e dottorato, studenti post dottorato, giovani ricercatori e tecnici al di sotto dei 32 anni di età. Le 10 migliori presentazioni saranno premiate con una somma di 500 € da spendere entro il 31 dicembre 2023 per la registrazione ad un convegno nel settore dei polimeri a scelta del vincitore. In ragione delle tematiche del Convegno II Consiglio del Dipartimento di Chimica è invitato a pronunciarsi sulla concessione del predetto patrocinio.

Al termine della discussione il Presidente propone al Consiglio di rilasciare parere favorevole alla richiesta di patrocinio dell'Università degli Studi di Firenze al congresso "Macrogiovani 2022", che si svolgerà presso l'Aula Magna dell'Università di Firenze il 16 e il 17 giugno 2022.

Il Consiglio all'unanimità esprime parere favorevole alla richiesta di patrocinio dell'Università degli Studi di Firenze al congresso "Macrogiovani 2022", che si svolgerà presso l'Aula Magna dell'Università di Firenze il 16 e il 17 giugno 2022.

C.

Il Presidente informa che con e-mail del 22 febbraio scorso la Prof.ssa Anna Rita Bilia ha richiesto il patrocinio dell'Università di Firenze per la Spring School – Healthy Herbs. Plants for the Respiratory Tract and Phytotherapy as a Strategy against Antimicrobial Resistances, che si svolgerà dal 5 al 9 aprile 2022. La Spring School – Healthy Herbs è parte integrante del progetto di ricerca europeo Erasmus + _KA2 "HEALTHYHERBS", progetto volto soprattutto all'istruzione e alla formazione dei giovani nell'ambito delle piante medicinali dell'apparato respiratorio. L'evento ha lo scopo di presentare e discutere i recenti risultati sperimentali e teorici nel campo delle piante medicinali e delle sostanze naturali per le malattie delle vie respiratorie e coinvolge relatori delle Università partner ed altre Università europee ed extraeuropee (Russia), Istituti di ricerca pubblici e aziende internazionali che si occupano delle specifiche problematiche. I destinatari dell'iniziativa sono gli studenti del settore sanitario (es. medicina, veterinaria, farmacia, CTF) e gli operatori sanitari. In ragione delle tematiche del Convegno Il Consiglio del Dipartimento di Chimica è invitato a pronunciarsi sulla concessione del predetto patrocinio.

Al termine della discussione il Presidente propone al Consiglio di rilasciare parere favorevole alla richiesta di patrocinio dell'Università degli Studi di Firenze alla Spring School – Healthy Herbs. Plants for the Respiratory Tract and Phytotherapy as a Strategy against Antimicrobial Resistances, che si svolgerà dal 5 al 9 aprile 2022.



Il Consiglio all'unanimità esprime parere favorevole alla richiesta di patrocinio dell'Università degli Studi di Firenze alla Spring School – Healthy Herbs. Plants for the Respiratory Tract and Phytotherapy as a Strategy against Antimicrobial Resistances, che si svolgerà dal 5 al 9 aprile 2022.

16. Varie ed eventuali

Non vi sono varie ed eventuali.

Alle ore 13:00 il Presidente ringrazia le rappresentanze e la seduta procede in composizione ristretta a Docenti e Ricercatori.

17. Nomina commissione emeritura Prof. Brandi (punto riservato al personale docente e ricercatore)

Il Presidente comunica che è stato avviato il procedimento per conferire il titolo di Professore Emerito ad Alberto Brandi. Ricorda che a norma del Regolamento per il conferimento del titolo di Professore emerito e di Professore onorario, emanato con Decreto rettorale 26 giugno 2013, n. 649 e modificato con Decreti rettorali 26 luglio 2013, n. 767, 19 dicembre 2013, n. 1407 e 24 novembre 2017, n. 1209, l'Ateneo può proporre il conferimento del titolo di Professore emerito a Professori che siano collocati a riposo e che abbiano svolto almeno venti anni di attività nel ruolo di Professore di prima fascia, contribuendo in maniera particolarmente rilevante al prestigio dell'Ateneo mediante la qualità della produzione scientifica e le responsabilità istituzionali nell'Ateneo. La procedura prevede una fase iniziale nella quale viene prodotta una proposta corredata da una relazione dettagliata sull'attività scientifica, didattica e istituzionale svolta dal Professore al quale si intende conferire il titolo. Tale proposta deve essere firmata da almeno 40 Professori e Ricercatori appartenenti all'Area scientifico-disciplinare del docente cessato, fra i quali vi sia almeno il 50% dei docenti afferenti al Dipartimento e deve contenere espliciti riferimenti ai meriti scientifici ed istituzionali che giustificano il conferimento. Successivamente, la proposta deve essere valutata da un'apposita Commissione istituita dal Consiglio di Dipartimento e formata dal Direttore e da almeno altri 3 Professori di ruolo, eventualmente anche esterni alla struttura. Se la Commissione valuterà positivamente la proposta su di essa si pronuncerà il Consiglio di Dipartimento, con delibera approvata dalla maggioranza dei presenti con votazione a scrutinio segreto. La proposta verrà quindi trasmessa – entro 6 mesi dal pensionamento del docente de quo - al Senato Accademico, cui compete la decisione finale.

Il Presidente quindi informa che la proposta redatta dai Proff. Francesca Cardona, Stefano Cicchi e Franca M. Cordero è stata firmata da 61 docenti – compresi i tre proponenti – all'interno del Dipartimento, da 38 docenti degli altri Dipartimenti di Area scientifica oltre che da un congruo numero di docenti afferenti a Dipartimenti di altre aree. A questo punto, pertanto, si rende necessario nominare la Commissione che valuterà la proposta. Acquisita la disponibilità degli



interessati, propone che tale Commissione sia composta, oltre che dal Direttore, dai Proff. Paola Bruni, David Caramelli, Gianni Cardini e Andrea Goti.

Il Consiglio del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff",

Visto lo Statuto dell'Università di Firenze, emanato con Decreto rettorale 30 novembre 2018, n. 1680;

Visto il "Regolamento per il conferimento del titolo di Professore emerito e di Professore onorario" emanato con Decreto rettorale 26 giugno 2013, n. 649 e modificato con Decreti rettorali 26 luglio 2013, n. 767, 19 dicembre 2013, n. 1407 e 24 novembre 2017, n. 1209;

Vista la *Proposta di conferimento del titolo di Professore emerito ad Alberto Brandi* presentata dai Proff. Francesca Cardona, Stefano Cicchi e Franca M. Cordero il 14 gennaio 2022;

Rilevato che detta proposta è stata sottoscritta da 61 docenti del Dipartimento e da 38 docenti degli altri Dipartimenti di Area scientifica,

all'unanimità istituisce una Commissione composta dal Direttore e dai Proff. Paola Bruni, David Caramelli, Gianni Cardini e Andrea Goti.

per la valutazione della *Proposta di conferimento del titolo di Professore emerito ad Alberto Brandi* presentata dai Proff. Francesca Cardona, Stefano Cicchi e Franca M. Cordero il 14 gennaio 2022.

18. Elezione suppletiva Ricercatore Rappresentante del Dipartimento nel Consiglio della Scuola di SMFN (punto riservato al personale docente e ricercatore)

Il Presidente informa che l'elezione suppletiva di n. 1 Ricercatore quale Rappresentante del Dipartimento di Chimica nel Consiglio della Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, indetta con D.D. n. 2509 del 3 marzo 2022, non ha raggiunto il quorum richiesto.

L'esito della votazione risulta comunque irrilevante dal momento che, con successiva lettera prot. n. 53896 del 9/03/2022, la Rettrice ha disposto il rinnovo delle rappresentanze dei professori e dei ricercatori nei Consigli delle Scuole, secondo quanto previsto dall'art. 4 del Regolamento di Ateneo delle Scuole, come modificato dal D.R. n. 263 del 4/03/2022.

Si renderà pertanto necessario avviare le procedure per il rinnovo dei rappresentanti del Dipartimento convocando, nella settimana dal 21 al 25 Marzo, un Consiglio di Dipartimento per procedere alla loro designazione.

Il Consiglio ne prende atto.



19. Procedura selettiva per un posto di RTD b) SC 03/C1 - SSD CHIM/06 di cui al DR 672/2021- Approvazione atti e proposta di chiamata del vincitore (punto riservato a Professori Ordinari e Associati)

Il Presidente informa che con decreto n. 211 del 16 febbraio 2022 pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo con repertorio n. 1865 la Rettrice ha approvato gli atti della procedura selettiva in oggetto. Gli atti sono consultabili sul sito web di Ateneo all'indirizzo https://www.unifi.it/p12007, cliccando sulla relativa selezione.

Al riguardo ricordo che ai sensi dell'art. 11 del Regolamento di Ateneo in materia di Ricercatori a tempo determinato, il Consiglio del Dipartimento procede, entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti. La delibera è valida se approvata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di Ordinari e Associati.

Qualora il Dipartimento non adotti alcuna delibera entro il termine sopra indicato, non potrà richiedere di avviare una nuova procedura selettiva per il medesimo settore concorsuale o scientifico disciplinare, se previsto, per il periodo di almeno un anno.

Il Dipartimento non può procedere alla chiamata del soggetto idoneo che abbia un grado di parentela o affinità entro il quarto grado compreso con un Professore appartenente al Dipartimento, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, sopravvenuti durante lo svolgimento della procedura.

Nel caso di specie, la Commissione, nominata con Decreto Rettorale n. 1125 del 5 agosto 2021 e composta da:

Prof.ssa Egle Maria BECCALLI, Ordinario, Università degli Studi di Milano (SSD CHIM/06) Prof. Stefano MENICHETTI, Ordinario, Università degli Studi di Firenze (SSD CHIM/06) Prof. Placido NERI, Ordinario, Università degli Studi di Salerno (SSD CHIM/06)

ha individuato come idoneo il candidato Dott.ssa Camilla Matassini.

Il Consiglio di Dipartimento, nella composizione ristretta ai Professori di Prima e Seconda Fascia, approva all'unanimità la proposta di chiamata della Dott.ssa Camilla Matassini a Ricercatore a tempo determinato di tipologia b) per il settore concorsuale 03/C1 (Chimica Organica), settore scientifico disciplinare CHIM/06 (Chimica Organica).

Alle ore 13.18 essendo esaurita la trattazione degli argomenti all'ordine del giorno, il Presidente dichiara chiusa la seduta. Della medesima viene redatto il presente verbale - approvato seduta stante limitatamente alle delibere assunte - che viene confermato e sottoscritto come segue:

IL SEGRETARIO

IL PRESIDENTE

Dott.ssa Emanuela Pasquini

Prof.ssa Barbara Valtancoli



Il segretario per i punti 17-19

Prof. Andrea Goti