

VERBALE DEL CONSIGLIO

DIPARTIMENTO DI CHIMICA "UGO SCHIFF"

14/05/2020

Il Consiglio del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" convocato con nota Prot. n. 65642 del 07/05/2020 class. II/10, integrata con nota Prot. n. 67928 del 12/05/2020 class. II/10 e con nota Prot. n. 68794 del 14/05/2020 class. II/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 11.00 del 14 maggio 2020.

Presiede la riunione il Direttore Prof.ssa Barbara Valtancoli.

Il Presidente, constatata la presenza del numero legale, alle ore 11.01 dichiara aperta e valida la seduta e nomina segretario verbalizzante la dott.ssa Emanuela Pasquini

Ordine del Giorno:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbali
3. Progetti di ricerca e convenzioni
4. Assegni di ricerca e borse
5. Programmazione didattica
6. Conto terzi
7. Dottorato di ricerca XXXVI ciclo
8. Didattica Integrativa Ricercatori
9. Didattica integrativa dottorandi
10. Unità di ricerca interdipartimentale
11. Cultore della materia
12. Incarichi a personale esterno
13. Varie ed Eventuali
14. Programmazione del personale docente e ricercatore (punto riservato a professori e ricercatori)
15. Richiesta di apertura Bando per un Posto di Professore Ordinario (punto riservato ai professori ordinari)

Sono presenti:

Direttore	P	AGV	AG	A
1. VALTANCOLI Barbara	X			
Professori Ordinari				
2. BAGLIONI Piero	x			
3. BANCI Lucia	x			
4. BERTI Debora	x			
5. BIANCHI Antonio	x			
6. BIANCHINI Roberto	x			
7. BRANDI Alberto	x			
8. CARDINI Gianni	x			
9. DEI Luigi		X		
10. FRATINI Emiliano	x			
11. GOTI Andrea	x			
12. LUCHINAT Claudio	x			
13. MENICHETTI Stefano	x			
14. MINUNNI Maria		x		
15. MURA Paola Angela	x			
16. NATIVI Cristina	x			
17. PAPINI Anna Maria	x			
18. PIERATTELLI Roberta	x			
19. SESSOLI Roberta	x			
20. SMULEVICH Giulietta	x			
Professori associati				
21. ANDREINI Claudia	x			
22. BARDI Ugo	x			
23. BAZZICALUPI Carla	x			

24. BECUCCI Maurizio	x			
25. BELLO Claudia	x			
26. BENCINI Andrea	x			
27. BERGONZI Maria Camilla	x			
28. BILIA Anna Rita	x			
29. BINI Roberto				x
30. BONINI Massimo	x			
31. CACCIARINI Martina	x			
32. CANTINI Francesca	x			
33. CAPPERUCCI Antonella	x			
34. CARDONA Francesca	x			
35. CARRETTI Emiliano	x			
36. CHELLI Riccardo	x			
37. CICCHI Stefano	x			
38. CINCINELLI Alessandra	x			
39. CIOFI BAFFONI Simone	x			
40. CIRRI Marzia	x			
41. CORDERO Franca Maria	x			
42. DEL BUBBA Massimo				x
43. FEIS Alessandro	x			
44. FELLI Isabella Caterina	x			
45. FRAGAI Marco	x			
46. FREDIANI Marco			x	
47. FURLANETTO Sandra	x			
48. GIOMI Donatella	x			
49. GIORGI Claudia	x			
50. GIORGI Rodorico	x			
51. INNOCENTI Massimo	x			
52. LAURATI Marco	x			

53. LELLI Moreno	X			
54. LO NOSTRO Pierandrea	X			
55. MAESTRELLI Francesca	X			
56. MANNINI Matteo	X			
57. MARRADI Marco	X			
58. MARRAZZA Giovanna	X			
59. MESSORI Luigi	X			
60. OCCHIATO Ernesto Giovanni	X			
61. PALCHETTI Ilaria	X			
62. PARIGI Giacomo	X			
63. PICCIOLI Mario	X			
64. PROCACCI Piero	X			
65. RICHICHI Barbara			X	
66. RISTORI Sandra	X			
67. ROSATO Antonio	X			
68. ROSI Luca	X			
69. SALVINI Antonella	X			
70. SORACE Lorenzo	X			
71. TOTTI Federico	X			
72. TRABOCCHI Andrea	X			
73. TRAVERSI Rita	X			
74. TURANO Paola	X			
Ricercatori a tempo indeterminato				
75. ALOISI Giovanni Domenico	X			
76. CALDERONE Vito	X			
77. CAMINATI Gabriella	X			
78. FERRARONI Marta	X			
79. GELLINI Cristina	X			
80. ORLANDINI Serena	X			

81. PIETRAPERZIA Giangaetano	x			
82. RICCI Marilena	x			
83. SCARPI Dina	x			
Ricercatori a tempo determinato				
84. CHELAZZI David	x			
85. FRANCESCONI Oscar	x			
86. MATASSINI Camilla	x			
87. MONTIS Costanza	x			
88. PAGLIAI Marco	x			
89. PARMEGGIANI Camilla	x			
90. PERFETTI Mauro	x			
91. RAVERA Enrico	x			
92. RIDI Francesca	x			
93. SCARANO Simona	x			
94. SEVERI Mirko	x			
95. VIGLIANISI Caterina	x			
RAD				
96. PASQUINI Emanuela	X			
Rappr.ti del personale tecnico-amm.vo				
97. ALLEGROZZI Marco	x			
98. AMBROSI Moira	x			
99. DI CAMILLO Roberto	x			
100. FONTANI Marco	x			
101. GUERRI Annalisa	x			
102. POGGINI Beatrice	x			
Rappr.ti degli assegnisti				
103. LENCI Elena	x			
104. SANTINI Saul	x			
Rappr.ti dei dottorandi				
105. MARCANTELLI Patrick				x
106. VIZZA Martina	x			

Rapp.ti degli studenti				
107. -----				
108. BALLERI Leandro				X
109. BOCCALINI Matteo	X			
110. CAPODIFERRO Serena	X			
111. CARIOSCIA Alessio				X
112. COSCI Davide				X
113. FAGGI Marta	X			
114. -----				
115. DI LORENZO Antea				X
116. TINO Angela Sofia			X	
117. -----				

1. Comunicazioni

2. Approvazione verbali

Il presidente pone in approvazione i verbali del 13 febbraio 2020 e del 25 febbraio 2020.

Il consiglio approva all'unanimità

3. Progetti di ricerca e convenzioni

3.1 Anticipi di bilancio

A. Il Presidente illustra a ratifica la richiesta del prof. **Antonio Rosato** – responsabile scientifico del progetto di terza parte **Eosc-Life**, **di anticipare € 40.000,00** per poter attivare parte di borse del prossimo ciclo di dottorato.

Il Presidente mette in approvazione a ratifica il suddetto anticipo sul bilancio del Dipartimento.

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità

B. Il Presidente illustra la richiesta della prof.ssa **Roberta Sessoli** – responsabile scientifico del progetto **Fault Tolerant Molecular Spin Processor – FATMOLS** di anticipare € **65.000,00** per poter avviare le attività del progetto.

Il Presidente mette in approvazione il suddetto anticipo sul bilancio del Dipartimento.

Il Consiglio approva all'unanimità

3.2 Fattibilità progetti

A) Il Presidente illustra a ratifica il progetto dal TITOLO **“Beta2-adrenergic receptor as a novel driver and a therapeutic target in ovarian cancer stem cells”** presentato nell'ambito della **CALL FUNDRAISE - WORLDWIDE CANCER RESEARCH** dalla prof.ssa Barbara Richichi.

L'importo previsto per il Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff” è pari a € 100.000 e la durata del progetto è di 36 mesi.

Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto dal titolo **“Beta2-adrenergic receptor as a novel driver and a therapeutic target in ovarian cancer stem cells”** – responsabile scientifico **prof.ssa Barbara Richichi** e garantisce l'impegno del Dipartimento a partecipare al progetto stesso 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, in caso di approvazione del progetto, l'accordo di finanziamento.

Il Consiglio approva all'unanimità a ratifica

B) Il Presidente illustra a ratifica il progetto dal TITOLO **“The Dark Side of Fucosylation: When Good Sugars Go Bad”** presentato nell'ambito della **CALL RESEARCH GRANTS - HUMAN FRONTIERS SCIENCE PROGRAMM** dalla prof.ssa Barbara Richichi.

L'importo previsto per il Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff” è pari a € 330.000 e la durata del progetto è di 36 mesi.

Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto dal titolo **“The Dark Side of Fucosylation: When Good Sugars Go Bad”** – responsabile scientifico **prof.ssa Barbara Richichi** e garantisce l'impegno del Dipartimento a partecipare al progetto stesso 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, in caso di approvazione del progetto, l'accordo di finanziamento.

Il Consiglio approva all'unanimità a ratifica

C) Il Presidente illustra il progetto dal TITOLO **“Growing in Research and innovation with algae” – acronimo GRIAL** presentato nell’ambito della **CALL H2020-MSCA–RISE-2020** dalla prof.ssa Alessandra Cincinelli.

L’importo previsto per il Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff” è pari a € 59.800 e la durata del progetto è di 48 mesi.

Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto dal titolo **“Growing in Research and innovation with algae” – acronimo GRIAL – responsabile scientifico prof.ssa Alessandra Cincinelli** e garantisce l’impegno del Dipartimento a partecipare al progetto stesso 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, in caso di approvazione del progetto, l’accordo di finanziamento.

Il Consiglio approva all’unanimità

D) Il Presidente illustra il progetto dal TITOLO **“Soot in Estuaries and Seas” – acronimo SETS** presentato nell’ambito della **CALL JCT 2020 – AQUATIC POLLUTANTS HORIZON 2020** dalla prof.ssa Alessandra Cincinelli.

L’importo previsto per il Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff” è pari a € 130.000 e la durata del progetto è di 36 mesi.

Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto dal titolo **“Soot in Estuaries and Seas” – acronimo SETS – responsabile scientifico prof.ssa Alessandra Cincinelli** e garantisce l’impegno del Dipartimento a partecipare al progetto stesso 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, in caso di approvazione del progetto, l’accordo di finanziamento.

Il Consiglio approva all’unanimità

E) Il Presidente illustra il progetto dal TITOLO **“Wastewater treatment plants as point source of emerging contaminants and antimicrobial resistance: monitoring, risk evaluation and impact reduction” – acronimo WATERCARE** presentato nell’ambito della **CALL JCT 2020 – AQUATIC POLLUTANTS ERANET COFUND** dal prof. Massimo Del Bubba.

L’importo previsto per il Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff” è pari a € 150.000 e la durata del progetto è di 36 mesi.

Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto dal titolo **“Wastewater treatment plants as point source of emerging contaminants and antimicrobial resistance: monitoring, risk evaluation and impact reduction” – acronimo WATERCARE – responsabile scientifico prof. Massimo Del Bubba** e garantisce l’impegno del Dipartimento a partecipare al

progetto stesso 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, in caso di approvazione del progetto, l'accordo di finanziamento.

Il Consiglio approva all'unanimità

F) Il Presidente illustra a ratifica il progetto dal TITOLO **“Arctic HAZE in a CLimate Changing world: the 2010-2020 trend” – acronimo HAZECLIC** presentato nell'ambito della **CALL SESS REPORT 2020 PROMOSSA DA SIOS** dalla prof.ssa Rita Traversi.

L'importo previsto per il Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff” è pari a € 12.000 e la durata del progetto è di 6 mesi.

Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto dal titolo **“Arctic HAZE in a CLimate Changing world: the 2010-2020 trend” – acronimo HAZECLIC – responsabile scientifico prof.ssa Rita Traversi** e garantisce l'impegno del Dipartimento a partecipare al progetto stesso 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, in caso di approvazione del progetto, l'accordo di finanziamento.

Il Consiglio approva all'unanimità a ratifica

G) Il Presidente illustra a ratifica il progetto dal TITOLO **“Stratosphere-to-Troposphere Exchange in the Antarctic Region” – acronimo STEAR** presentato nell'ambito della **CALL PNRA D.D. 1314 DEL 25/05/2018 PROMOSSA DA MUR** dalla prof.ssa Rita Traversi.

L'importo previsto per il Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff” è pari a € 9.900 e la durata del progetto è di 36 mesi.

Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto dal titolo **“Stratosphere-to-Troposphere Exchange in the Antarctic Region” – acronimo STEAR – responsabile scientifico prof.ssa Rita Traversi** e garantisce l'impegno del Dipartimento a partecipare al progetto stesso 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, in caso di approvazione del progetto, l'accordo di finanziamento.

Il Consiglio approva all'unanimità a ratifica

4. Assegni di ricerca e borse

Assegni:

A. Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla proposta della **Prof.ssa Alessandra Cincinelli** di attivazione del seguente assegno con decorrenza **01.09.2020**

Tipologia dell'assegno	TOTALE CARICO
Decorrenza attività di ricerca (ogni 1° del mese con esclusione del mese di agosto)	1 SETTEMBRE 2020
Titolo dell'assegno	Analisi di idrocarburi alifatici, idrocarburi policiclici aromatici e metalli pesanti in campioni di sedimenti dragati e compostati con scarti di potatura
Settore disciplinare (di riferimento assegnato al Dipartimento che attiva l'assegno)	CHIM/01
Responsabile della ricerca e qualifica	Alessandra Cincinelli, PA
Requisiti di ammissione	<ul style="list-style-type: none"> • Laurea magistrale ai sensi del D.M. 270/04 e successive modificazioni e integrazioni in classe LM-54 (Scienze Chimiche) ovvero Laurea Specialistica ai sensi del D.M. 509/99 e successive modificazioni e integrazioni in classe 62/S (Scienze Chimiche) ovvero Diploma di Laurea in Chimica di durata almeno quadriennale conseguito ai sensi del precedente ordinamento o diplomi equivalenti conseguiti all'estero • Curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento della specifica attività di ricerca • Titolo di Dottore di ricerca in Scienze Chimiche costituisce requisito preferenziale.
Durata (da uno a tre anni)	1 anno
Costo totale dell'assegno (da 23.786,76 a 30.922,08)	23.786,76
COFINANZIAMENTO dipartimenti d'eccellenza	-----
Finanziamento Struttura	23.786,76

Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	Progetto LIFE_AGRISED - Use of dredged sediments for creating innovative growing media and technosols for plant nursery and soil rehabilitation – COAN 43828/2020 – Intestatorio dei fondi Prof. Francesco Paolo Nicese afferente al Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali (DAGRI)
Commissione e data, ora e luogo del colloquio	<p>Per la valutazione dei candidati la Commissione disporrà di 100 punti, 60 dei quali da attribuire complessivamente ai titoli e al curriculum scientifico professionale del candidato ed i restanti 40 punti da riservare al colloquio. La valutazione dei titoli verrà effettuata prima del colloquio. La Commissione procederà preliminarmente alla attribuzione dei punteggi complessivi tra le voci valutabili, dei titoli e del curriculum, come di seguito indicato:</p> <ul style="list-style-type: none"> • titoli di studio, ulteriori rispetto ai requisiti richiesti per l'ammissione: fino ad un massimo di 10 punti; • curriculum scientifico professionale: fino ad un massimo di 50 punti <p>Nell'ambito del colloquio la Commissione procederà ad accertare, tra le altre, la conoscenza della materia oggetto della valutazione, la chiarezza espositiva e la qualificazione del candidato a svolgere la ricerca oggetto del bando.</p> <p>Data, ora e luogo previsti per il colloquio: 22 luglio 2020 ore 11:00. Il colloquio si svolgerà 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. 471/2020 del 09/04/2020 Prot n. 56053)</p>

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 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.

Il Consiglio approva all'unanimità

Borse:

A. Il Presidente chiede al Consiglio di deliberare in merito alla richiesta pervenuta dalla Prof.ssa Anna Maria Papini per il I° rinnovo della seguente borsa di ricerca.

Titolo del programma di ricerca	Progettazione e sintesi di peptidi come biomarcatori
Responsabile della ricerca e	Prof.ssa Anna Maria Papini

qualifica	
Settore Disciplinare	CHIM/06
Durata	6 mesi
Decorrenza attività di ricerca	01/06/2020 – 30/11/2020
Titolare della borsa	Dr. Francesca Nuti
Costo totale della borsa	€ 9.000,00
Progetto e coan	ESPIKEMREGIONEPAPINI17 - Sviluppo di nuovi peptidi per applicazioni cosmeceutiche – COAN 43660/2020

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 1° rinnovo della borsa di ricerca.

Il Consiglio approva all'unanimità

5. Programmazione didattica

Non ci sono argomenti da trattare.

6. Conto terzi

1) Il Presidente presenta la richiesta della prof.ssa **Paola Angela Mura** per l'approvazione della stipula della Convenzione con **B.BRAUN s.p.a.** con sede legale in Milano, Via Vincenzo

da Seregno n. 14, C.F./PIVA n.00674840152, per la prestazione dal seguente titolo: **“Valutazione di medicazioni avanzate secondo test standard”**.

Per lo svolgimento dell'attività il Committente intende corrispondere al Dipartimento di Chimica la somma complessiva di €2.270.00 oltre iva .

Il consiglio approva all'unanimità.

2) Il Presidente presenta la richiesta della prof.ssa **Paola Angela Mura** per l'approvazione della stipula della Convenzione con **B.BRAUN s.p.a.** con sede legale in Milano, Via Vincenzo da Seregno n. 14, C.F./PIVA n.00674840152, per la prestazione dal seguente titolo: **“Valutazione di medicazioni avanzate secondo test standard”**. La durata della convenzione è 1 mese , rinnovabile tramite accordo scritto firmato da entrambe le parti .

Per lo svolgimento dell'attività il Committente intende corrispondere al Dipartimento di Chimica la somma complessiva di €4.570.00 iva esclusa .

Il Consiglio approva all'unanimità.

3) Il Presidente presenta la richiesta del **Dott. Massimo Gori** per l'approvazione della stipula di una Convenzione con la **Tomsk State University** , vat number /Tax code 7018012970 (Tomsk, Russia) per la prestazione dal seguente titolo: **“Purification of PCR products, single strand DNA sequencing, Sizing DNA 96 samples, Sizing 16 samples”**.

Per lo svolgimento dell'attività il Committente intende corrispondere al Dipartimento di Chimica la somma complessiva di 4.000,92 iva esclusa.

Il Consiglio approva all'unanimità.

7. Dottorato di ricerca XXXVI ciclo

A) Il Presidente illustra l'argomento facendo presente che sono pervenute le proposte di finanziamento delle tre borse aggiuntive, da parte dei Proff. Claudio Luchinat, Antonio Rosato e Marco Fragai, afferenti al Dipartimento, per il corso di International Doctorate in Structural Biology di nuova attivazione, che si aggiungono al posto con borsa finanziato dall'Ateneo.

Chiede pertanto che il Dipartimento deliberi sull'impegno a finanziare 3 borse aggiuntive per il corso di International Doctorate in Structural Biology (senza tematica vincolata né graduatoria separata) per un importo complessivo triennale di € 56.537,28 cadauna.

L'importo della prima borsa verrà finanziato:

- sul fondo di ricerca CLAUDIOLUCHINATPRIN2017 "Rationally designed nanogels embedding paramagnetic ions as MRI imaging agents" - numero contratto 2017A2KEPL - CUP B94I18007190001 assegnato al Prof. Claudio Luchinat per € 28.268,64 pari a 18 mesi COAN n. 44204 del 13/05/2020;
- sul fondo di ricerca ROSATOECSLIFE19 "Providing an open collaborative space for digital biology in Europe" CUP B96C18000830006 assegnato al Prof. Antonio Rosato per € 13.333,34 COAN n. 44229 del 13/05/2020;
- sul fondo di ricerca INEXTFRAGAI2020 "Infrastructure for transnational access and discovery in structural biology" CUP B94I20000160006 assegnato al Prof. Marco Fragai per € 12.888,89 (la relativa COAN è in fase di registrazione);
- sul fondo di ricerca MENARINILUCHINAT18 assegnato al Prof. Claudio Luchinat per € 2.046,41 COAN n. 44239 del 13/05/2020.

L'importo della seconda borsa verrà finanziato:

- sul fondo di ricerca CLAUDIOLUCHINATPRIN2017 "Rationally designed nanogels embedding paramagnetic ions as MRI imaging agents" - numero contratto 2017A2KEPL - CUP B94I18007190001 assegnato al Prof. Claudio Luchinat per € 29.839,12 pari a 19 mesi COAN n. 44205 del 13/05/2020;
- sul fondo di ricerca ROSATOECSLIFE19 "Providing an open collaborative space for digital biology in Europe" CUP B96C18000830006 assegnato al Prof. Antonio Rosato per € 13.333,33 COAN n. 44233 del 13/05/2020;
- sul fondo di ricerca INEXTFRAGAI2020 "Infrastructure for transnational access and discovery in structural biology" CUP B94I20000160006 assegnato al Prof. Marco Fragai per € 12.888,89 (la relativa COAN è in fase di registrazione);
- sul fondo di ricerca MENARINILUCHINAT18 assegnato al Prof. Claudio Luchinat per € 475,94 COAN n. 44240 del 13/05/2020.

L'importo della terza borsa verrà finanziato:

- sul fondo di ricerca CLAUDIOLUCHINATPRIN2017 "Rationally designed nanogels embedding paramagnetic ions as MRI imaging agents" - numero contratto 2017A2KEPL -

CUP B94I18007190001 assegnato al Prof. Claudio Luchinat per € 29.839,12 pari a 19 mesi COAN n. 44213 del 13/05/2020;

- sul fondo di ricerca ROSATOECSLIFE19 "Providing an open collaborative space for digital biology in Europe" CUP B96C18000830006 assegnato al Prof. Antonio Rosato per € 13.333,33 COAN n. 44234 del 13/05/2020;
- sul fondo di ricerca INEXTFRAGAI2020 "Infrastructure for transnational access and discovery in structural biology" CUP B94I20000160006 assegnato al Prof. Marco Fragai per € 12.888,89 (la relativa COAN è in fase di registrazione);
- sul fondo di ricerca MENARINILUCHINAT18 assegnato al Prof. Claudio Luchinat per € 475,94 COAN n. 44242 del 13/05/2020.

Gli assegnatari dei fondi si impegnano a coprire gli eventuali costi per:

- la maggiorazione del 50% di ciascuna borsa per consentiti periodi all'estero della durata massima di 18 mesi (per un importo massimo di € 14.094,00)
- eventuali aumenti derivanti da adempimenti di legge o da maggiori oneri dovuti, attingendo le risorse necessarie da fondi di ricerca loro assegnati.
- un budget non inferiore al 10% dell'importo di ciascuna borsa aggiuntiva per lo svolgimento dell'attività di ricerca a decorrere dal secondo anno del corso di dottorato (importo minimo biennale euro € 3.068,66).

Il Consiglio approva all'unanimità

B) Il Presidente illustra l'argomento facendo presente che per il corso di Dottorato di ricerca in Scienze Chimiche il Dipartimento si impegna a finanziare due borse aggiuntive (senza tematica vincolata né graduatoria separata) sui fondi del Progetto Dipartimenti di Eccellenza (58503_DIPECC) CUP B96C17000200008, per un importo complessivo di € 56.537,28 cadauna, oltre agli eventuali costi per:

- la maggiorazione del 50% di ciascuna borsa per consentiti periodi all'estero della durata massima di 18 mesi (per un importo massimo di € 14.094,00)
- eventuali aumenti derivanti da adempimenti di legge o da maggiori oneri dovuti.
- un budget non inferiore al 10% dell'importo di ciascuna borsa aggiuntiva per lo svolgimento dell'attività di ricerca a decorrere dal secondo anno del corso di dottorato (importo minimo biennale euro € 3.068,66).

Il Presidente dichiara inoltre che tre delle sei borse ministeriali assegnate al Dottorato in Scienze Chimiche dall'Ateneo saranno portate a cofinanziamento, ai fini della rendicontazione del Progetto DIPARTIMENTI DI ECCELLENZA 58503_DIPECC, in linea con quanto previsto dal piano presentato dal Dipartimento per il quinquennio 2018-2022.

Il Consiglio approva all'unanimità

8. Didattica Integrativa Ricercatori

Non ci sono argomenti da trattare.

9. Didattica integrativa dottorandi

A) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:
del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 10/03/2020
del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche del 4/05/2020
mette in approvazione l'affidamento di attività didattica integrativa al Dr. GIACOMO LUCCHESI, dottorando del XXXV ciclo, per un totale di 25 ore per l'A.A. 2019/2020 (II semestre), per il modulo di insegnamento "CHIMICA FISICA DI SISTEMI MOLECOLARI ORDINATI" di cui è titolare la Prof.ssa Caminati.

Il Consiglio approva all'unanimità

B) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:
del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 10/03/2020
del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche del 4/05/2020
mette in approvazione a ratifica l'affidamento di attività didattica integrativa alla Dr.ssa ROSANGELA MASTRANGELO, dottoranda del XXXIII ciclo, per un totale di 20 ore per l'A.A. 2019/2020 (II semestre), per il modulo di insegnamento "LABORATORIO DI NANOMATERIALI" di cui è titolare il Prof. Fratini.

Il Consiglio approva all'unanimità

C) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:
del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 10/03/2020
del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche del 4/05/2020
mette in approvazione a ratifica l'affidamento di attività didattica integrativa al Dr. RAFFAELLO NARDIN, dottorando del XXXIV ciclo, per un totale di 10 ore per l'A.A. 2019/2020 (II semestre), per il modulo di insegnamento "CHIMICA ANALITICA AMBIENTALE - COMPONENTI INORGANICI" di cui sono contitolari la Prof.ssa Traversi e il Dr. Severi.

Il Consiglio approva all'unanimità

D) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:
del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 10/03/2020
del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche del 4/05/2020
mette in approvazione a ratifica l'affidamento di attività didattica integrativa al Dr. RAFFAELLO NARDIN, dottorando del XXXIV ciclo, per un totale di 30 ore per l'A.A. 2019/2020 (II semestre), per il modulo di insegnamento "LABORATORIO DI CHIMICA ANALITICA II" di cui sono contitolari la Prof.ssa Traversi e il Prof. Innocenti.

Il Consiglio approva all'unanimità

E) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:
del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 10/03/2020
del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche del 10/02/2020
mette in approvazione a ratifica l'affidamento di attività didattica integrativa al Dr. LAPO RENAI, dottorando del XXXVI ciclo, per un totale di 15 ore per l'A.A. 2019/2020 (II semestre), per il modulo di insegnamento "METODI STRUMENTALI IN CHIMICA ANALITICA" di cui è titolare la Prof.ssa Palchetti.

Il Consiglio approva all'unanimità

10. Unità di ricerca interdipartimentale

Il Presidente illustra la relazione triennale, allegata al presente verbale, presentata dalla prof.ssa Anna Maria Papini in cui vengono evidenziate le attività di ricerca svolte nel triennio 2017-2020.

Al termine dell'esposizione il Presidente mette in approvazione la prosecuzione dell'Unità di Ricerca Interdipartimentale e il Consiglio assume la seguente delibera.

Il Consiglio del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff", all'unanimità,

- richiamato l'art. 20 del Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- visti gli artt. 19, 20 e 21 del Regolamento interno del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff";
- preso atto della richiesta presentata dalla prof.ssa Anna Maria Papini, in cui è indicato il personale strutturato e non strutturato facente parte dell'Unità di Ricerca Interdipartimentale PeptLab;
- rilevato che per il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" partecipa all'Unità di Ricerca:

Personale strutturato:

- Anna Maria Papini
- Claudia Bello

Personale non strutturato:

- Francesca Nuti
 - Giuseppina Sabatino
 - Feliciano Real-Fernandez
 - Fosca Errante
 - Annunziata D'Ercole
 - Lorenzo Pacini
- richiamata la propria delibera del 13 aprile 2017 di rinnovo dell'Unità di Ricerca Interdipartimentale denominata Laboratorio Interdipartimentale di Chimica e Biologia di Peptidi e Proteine - acronimo: PeptLab;
- a) individua per il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" la prof.ssa Anna Maria Papini come coordinatore scientifico. Il coordinatore scientifico dell'Unità di cui trattasi dovrà sottoporre alla Commissione di Indirizzo ed Autovalutazione del Dipartimento una relazione triennale sul programma di attività e sui risultati raggiunti nell'anno precedente;
 - b) Individua il personale del Dipartimento di Chimica sopra elencato come partecipante alla Unità di Ricerca unitamente al personale del Dipartimento di NEUROFARBA;
 - c) sottolinea che gli aspetti amministrativi saranno gestiti dai Dipartimenti interessati, ciascuno per la parte di propria competenza; in particolare le convenzioni di ricerca e i contratti conto terzi saranno appoggiati al Dipartimento del coordinatore scientifico dei medesimi.

Il Consiglio approva all'unanimità

11. Culture della materia

Il Consiglio del Corso di Laurea in Chimica e Scienze Chimiche su richiesta del Prof. Massimo Innocenti propone al Consiglio di Dipartimento la nomina a cultore della materia per il settore CHIM/01 del Dott. Walter Giurlani, il cui curricula si trova in cartella condivisa.

Il Presidente mette in approvazione.

Il Consiglio approva all'unanimità

Il Consiglio del Corso di Laurea in Chimica e Scienze Chimiche su richiesta del Prof. Massimo Innocenti propone al Consiglio di Dipartimento la nomina a cultore della materia per il settore CHIM/01 del Dott. Maurizio Passaponti, il cui curricula si trova in cartella condivisa.

Il Presidente mette in approvazione.

Il Consiglio approva all'unanimità

Il Consiglio del Corso di Laurea in Chimica e Scienze Chimiche su richiesta della Prof.ssa Francesca Ridi propone al Consiglio di Dipartimento la nomina a cultore della materia per il settore CHIM/02 della Dott.ssa Rita Gelli, il cui curricula si trova in cartella condivisa.

Il Presidente mette in approvazione.

Il Consiglio approva all'unanimità

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche (LM-13) su richiesta della Prof.ssa Giulietta Smulevich propone al Consiglio di Dipartimento la nomina a cultore della materia per il settore CHIM/02 del Dott. Federico Sebastiani, il cui Cv si trova in cartella condivisa.

Il Presidente mette in approvazione.

Il Consiglio approva all'unanimità

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale Magistrale "Advanced Molecular Sciences" su richiesta della Prof.ssa Lucia Banci propone al Consiglio di Dipartimento la nomina a cultore della materia per il settore CHIM/03 della Dott.ssa Francesca Camponeschi, il cui Cv si trova in cartella condivisa.

Il Presidente mette in approvazione.

Il Consiglio approva all'unanimità

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale Magistrale "Advanced Molecular Sciences" su richiesta della Prof.ssa Lucia Banci propone al Consiglio di Dipartimento la nomina a cultore

della materia per il settore CHIM/03 della Dott.ssa Veronica Nasta, il cui Cv si trova in cartella condivisa.

Il Presidente mette in approvazione.

Il Consiglio approva all'unanimità

12. Incarichi a personale esterno

Il Presidente comunica che, dovendo sopperire ad esigenze particolari, temporanee e contingenti, la Prof.ssa Paola Angela Mura, in qualità di Responsabile del progetto di ricerca "Valutazione di medicazioni avanzate", con lettera assunta a prot. n. 65287 in data 6/05/2020, ha chiesto il conferimento diretto in via di urgenza alla Dr.ssa Natascia Mennini di n. 1 incarico di lavoro autonomo da esercitarsi nella forma della collaborazione coordinata avente ad oggetto la esecuzione di specifiche analisi per la valutazione di medicazioni avanzate, da eseguirsi mediante peculiari test, gran parte dei quali specificamente messi a punto e ottimizzati dalla stessa Dott.ssa Mennini in suoi precedenti studi. La Dott.ssa Mennini provvederà inoltre alla elaborazione dei dati ottenuti.

La richiesta di conferimento diretto dell'incarico alla Dr.ssa Mennini, considerate le sue competenze nel settore, è stata motivata dalle seguenti oggettive ragioni di necessità e urgenza:

necessità di esecuzione della prestazione richiesta entro il 30 maggio 2020, termine entro cui le analisi inerenti la ricerca devono essere eseguite, pena decadenza del loro interesse causa scadenza del bando di gara per la cui partecipazione sono necessarie, incompatibile però con la tempistica ordinaria delle procedure di valutazione comparativa. La necessità di provvedere ora all'esecuzione delle analisi con una scadenza così ravvicinata si è verificata a causa della prolungata chiusura del Dipartimento causata dall'emergenza sanitaria COVID-19, che ha costretto a tenerle in sospenso senza la certezza di poterle eseguire entro la tempistica richiesta, e senza che fosse dato prima conoscere con esattezza la data in cui sarebbe stato possibile rientrare nei laboratori del Dipartimento stesso. L'identificazione dell'incaricato nella Dott.ssa Natascia Mennini è dettata dalla necessità e urgenza di individuare una figura in grado di svolgere tali analisi nei tempi richiesti, data la loro peculiarità che richiede specifiche conoscenze, specializzazione, manualità ed esperienza acquisita in tale campo, competenze tutte possedute dalla Dott.ssa Mennini, come risulta dal curriculum allegato.

La decorrenza del contratto è dal 15 maggio 2020 al 14 giugno 2020 per un importo lordo del corrispettivo previsto, comprensivo di tutti gli oneri a carico del percipiente, pari a € 1.600,00.

L'importo è determinato nella misura che viene stimata congrua, in relazione alla prestazione richiesta.

Il suddetto compenso verrà corrisposto in un'unica soluzione al termine della prestazione, previa accertamento dell'effettivo raggiungimento dei risultati.

La spesa graverà sul budget del Dipartimento di Chimica, progetto MENARINIMURA17 scrittura coan anticipata n. 43932/2020.

La prestazione è coordinata dalla Prof.ssa Mura, a cui il collaboratore può fare riferimento per le direttive e le indicazioni di massima circa l'espletamento dell'attività.

Il Consiglio, a seguito della discussione della richiesta, approva all'unanimità il conferimento diretto dell'incarico per ragioni di urgenza alla Dr.ssa Natascia Mennini e autorizza la relativa spesa.

13. Varie ed Eventuali

Alle ore 11.25 il Consiglio prosegue in forma riservata a docenti e ricercatori. Il presidente ringrazia le rappresentanze e nomina come segretario la prof.ssa Roberta Sessoli.

14. Programmazione del personale docente e ricercatore (punto riservato a professori e ricercatori)

Alle ore 11.30 il Consiglio prosegue in forma riservata a soli professori ordinari

15. Richiesta di apertura Bando per un Posto di Professore Ordinario (punto riservato ai professori ordinari)

Il Presidente illustra il contenuto della circolare rettorale 1/2020, in conformità a quanto deliberato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute rispettivamente del 20 e 23 dicembre 2019.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione limitata ai professori Ordinari e con la maggioranza assoluta degli aventi diritto, ai sensi dell'articolo 2, comma 1, del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori Ordinari e Associati";

- visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- visto il "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori Ordinari e Associati";
- preso atto delle delibere assunte dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute rispettivamente del 20 e 23 dicembre 2019.
- preso atto delle indicazioni per la richiesta di attivazione dei bandi e per l'utilizzo dei Punti Organico deliberate dagli Organi nelle suddette sedute;
- preso atto della Circolare 1/2020;
- richiamato il verbale della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione del 27/01/2020;
- richiamata la programmazione triennale di posti di professore Ordinario per gli anni 2020-22 precedentemente approvata dal Consiglio di Dipartimento del 30 gennaio 2020;
- considerato che il settore CHIM/03 è stato ritenuto prioritario nella suddetta programmazione ;
- ritenuto opportuno deliberare nelle more dell'acquisizione dei pareri delle Scuole interessate e dei Corsi di studio di cui il Dipartimento è promotore;
- assunto l'impegno di notificare agli uffici centrali gli eventuali pareri discordi che dovessero pervenire dai Corsi di studio e dalle Scuole;
- verificata la presenza della maggioranza assoluta dei membri del Consiglio,

DELIBERA

all'unanimità di approvare la proposta di attivazione del bando per il reclutamento di 1 posto di Professore Ordinario, ai sensi dell'articolo 18, comma 1, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, da bandire come segue:

- 1 posto di professore Ordinario

Settore concorsuale 03/B1 Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici

SSD CHIM/03 Chimica generale ed inorganica

Profilo:Le Tipologia dell'impegno scientifico: il professore dovrà svolgere attività di ricerca di rilevanza internazionale, in sinergia con l'attività di ricerca del Dipartimento, comprendente la chimica inorganica dei sistemi biologici, in accordo con la declaratoria del settore concorsuale e del settore scientifico disciplinare oggetto della selezione

Tipologia dell'impegno didattico: il professore dovrà svolgere attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito della declaratoria del settore scientifico disciplinare oggetto della selezione, in corsi di studio triennali e magistrali. Dovrà svolgere inoltre attività di tutoraggio in tesi di laurea triennale e magistrale. Numero massimo delle pubblicazioni da presentare da parte del candidato: 15

specifiche funzioni che il professore sarà chiamato a svolgere sono declinate come segue:

Alle ore 11.35 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

Dott.ssa Emanuela Pasquini

IL PRESIDENTE

Prof.ssa Barbara Valtancoli

IL SEGRETARIO per i punti 14/15

Prof.ssa Roberta Sessoli