

VERBALE DEL CONSIGLIO

DIPARTIMENTO DI CHIMICA “UGO SCHIFF”

11/04/2019

Il Consiglio del Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff” convocato con nota prot. 63710 del 04/04/2019 class. II/10, modificata con nota prot. 67515 del 10.04.2019 Pos. II/10, si è riunito alle ore 12.00 del 11 Aprile 2019 nell’ Aula n. 37 del Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”.

Presiede la riunione il Direttore, prof. Andrea Goti.

Il Presidente, constatata la presenza del numero legale, alle ore 12.20 dichiara aperta e valida la seduta e nomina segretario verbalizzante la dott.ssa Emanuela Pasquini.

Ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbali
3. Internazionalizzazione
4. Accordi di collaborazione scientifica e culturale
5. Progetti di Ricerca e Convenzioni
6. Assegni di Ricerca e Borse
7. Programmazione Didattica
8. Conto Terzi
9. Dottorato di Ricerca XXXV Ciclo
10. Erogazioni Liberali
11. Cultori della Materia
12. Didattica Integrativa Dottorandi
13. Finanziamento per pubblicazioni anno 2019
14. Varie ed Eventuali
15. Richiesta bandi RTD (punto riservato al personale docente e ricercatore)
16. Verifica delle attività e valutazione annuale dei professori e ricercatori a tempo indeterminato ai sensi dell’art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 relativa all’anno accademico 2017/2018 – Ricercatori a tempo indeterminato (punto riservato a Docenti e Ricercatori di ruolo)

17. Verifica delle attività e valutazione annuale dei professori e ricercatori a tempo indeterminato ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 relativa all'anno accademico 2017/2018 – Professori Associati (punto riservato a Professori Ordinari e Associati)
18. Procedura valutativa per il settore concorsuale 03/D2 – settore scientifico disciplinare CHIM/09 ai sensi dell'articolo 24, comma 5, legge 240/2010 – Parere sulla relazione presentata dalla Dott.ssa Marzia Cirri (Punto riservato a Professori Ordinari e Associati)
19. Procedura valutativa per il settore concorsuale 03/A1 – settore scientifico disciplinare CHIM/12 ai sensi dell'articolo 24, comma 5, legge 240/2010 - Parere sulla relazione presentata dal Dott. Emiliano Carretti (Punto riservato a Professori Ordinari e Associati)

Sono presenti:

Direttore	P	AGV	AG	A
1. GOTI Andrea	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. LUCHINAT Claudio	X			
12. MENICHETTI Stefano				X
13. MINUNNI Maria	X			
14. MURA Angela Paola	X			
15. NATIVI Cristina	X			
16. PIERATTELLI Roberta	X			
17. SESSOLI Roberta	X			
18. SMULEVICH Giulietta	X			

19. VALTANCOLI Barbara	X			
Professori associati				
20. BARDI Ugo				X
21. BAZZICALUPI Carla	X			
22. BENCINI Andrea	X			
23. BERGONZI Camilla		X		
24. BILIA Anna Rita		X		
25. BINI Roberto	X			
26. BONINI Massimo	X			
27. CACCIARINI Martina	X			
28. CAPPERUCCI Antonella	X			
29. CARDONA Francesca		X		
30. CHELLI Riccardo	X			
31. CICCHI Stefano	X			
32. CINCINELLI Alessandra		X		
33. CIOFI BAFFONI Simone	X			
34. CORDERO Franca Maria	X			
35. DEL BUBBA Massimo		X		
36. FEIS Alessandro		X		
37. FELLI Isabella Caterina		X		
38. FRAGAI Marco	X			
39. FURLANETTO Sandra	X			
40. GIOMI Donatella			X	
41. GIORGI Claudia			X	
42. GIORGI Rodorico	X			
43. INNOCENTI Massimo	X			
44. LELLI Moreno	X			
45. LO NOSTRO Pierandrea	X			
46. MAESTRELLI Francesca		X		
47. MANNINI Matteo	X			
48. MARRADI Marco		X		
49. MARRAZZA Giovanna	X			

50. MESSORI Luigi	X			
51. OCCHIATO Ernesto	X			
52. PALCHETTI Ilaria			X	
53. PAPINI Anna Maria	X			
54. PARIGI Giacomo	X			
55. PICCIOLI Mario		X		
56. PROCACCI Piero	X			
57. RICHICHI Barbara	X			
58. RISTORI Sandra	X			
59. ROSATO Antonio		X		
60. ROSI Luca		X		
61. SALVINI Antonella	X			
62. SORACE Lorenzo	X			
63. TOTTI Federico	X			
64. TRABOCCHI Andrea	X			
65. TRAVERSI Rita	X			
66. TURANO Paola		X		
Ricercatori a tempo indeterminato				
67. ALOISI Giovanni Domenico			X	
68. BECUCCI Maurizio	X			
69. CALDERONE Vito	X			
70. CAMINATI Gabriella	X			
71. CANTINI Francesca	X			
72. FERRARONI Marta	X			
73. FREDIANI Marco	X			
74. GELLINI Cristina	X			
75. ORLANDINI Serena	X			
76. PIETRAPERZIA Giangaetano	X			
77. RICCI Marilena				X
78. SCARPI Dina	X			
Ricercatori a tempo determinato				
79. ANDREINI Claudia			X	

80. BELLO Claudia	X			
81. CARRETTI Emiliano	X			
82. CIRRI Marzia	X			
83. FRANCESCONI Oscar				X
84. PAGLIAI Marco	X			
85. PARMEGGIANI Camilla	X			
86. RAVERA Enrico	X			
87. RIDI Francesca	X			
88. SCARANO Simona	X			
89. SEVERI Mirko	X			
90. VIGLIANISI Caterina	X			
RAD				
91. PASQUINI Emanuela	X			
Rappr.ti del personale tecnico-amm.vo				
92. ALLEGROZZI Marco	X			
93. AMBROSI Moira			X	
94. DI CAMILLO Roberto	X			
95. FONTANI Marco	X			
96. GUERRI Annalisa	X			
97. POGGINI Beatrice	X			
Rappr.ti degli assegnisti				
Rappr.ti dei dottorandi				
98. FABBRINI Maria Giulia	X			
99. VANNI Costanza				X
Rappr.ti degli studenti				
100. BIANCHI Eugenio				X
101. BLANCHE Leonard				X
102. CARLINO Marietta				X
103. CASINI Marilù				X
104. CASU Ilaria				X
105. CIONI Matteo				X

106.	CONTI Giulia				X
107.	GANACHAUD Rachel Maria				X
108.	MACCHIA Lorenzo				X
109.	TINACCI Lorenzo				X
110.	TINO Angela Sofia				X

Il Direttore chiede di poter inserire al punto 12 bis l'argomento **Unità di ricerca interdipartimentale "Patozymes"**

Il Consiglio approva all'unanimità.

Pertanto l'Ordine del giorno risulta essere il seguente:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbali
3. Internazionalizzazione
4. Accordi di collaborazione scientifica e culturale
5. Progetti di Ricerca e Convenzioni
6. Assegni di Ricerca e Borse
7. Programmazione Didattica
8. Conto Terzi
9. Dottorato di Ricerca XXXV Ciclo
10. Erogazioni Liberali
11. Cultori della Materia
12. Didattica Integrativa Dottorandi
- 12.Bis Unità di ricerca interdipartimentale "Patozymes"
13. Finanziamento per pubblicazioni anno 2019
14. Varie ed Eventuali
15. Richiesta bandi RTD (punto riservato al personale docente e ricercatore)
16. Verifica delle attività e valutazione annuale dei professori e ricercatori a tempo indeterminato ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 relativa all'anno accademico 2017/2018 – Ricercatori a tempo indeterminato (punto riservato a Docenti e Ricercatori di ruolo)

17. Verifica delle attività e valutazione annuale dei professori e ricercatori a tempo indeterminato ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 relativa all'anno accademico 2017/2018 – Professori Associati (punto riservato a Professori Ordinari e Associati)
18. Procedura valutativa per il settore concorsuale 03/D2 – settore scientifico disciplinare CHIM/09 ai sensi dell'articolo 24, comma 5, legge 240/2010 – Parere sulla relazione presentata dalla Dott.ssa Marzia Cirri (Punto riservato a Professori Ordinari e Associati)
19. Procedura valutativa per il settore concorsuale 03/A1 – settore scientifico disciplinare CHIM/12 ai sensi dell'articolo 24, comma 5, legge 240/2010 - Parere sulla relazione presentata dal Dott. Emiliano Carretti (Punto riservato a Professori Ordinari e Associati)

1. Comunicazioni

Il presidente comunica che:

- Il primo Aprile ha preso servizio il dott. Giancarlo Tria, vincitore del Concorso pubblico per titoli ed esami per la copertura di n. 1 posto di categoria D l'area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati, finanziato dal Progetto Dipartimenti universitari di eccellenza
- Il Prof. Gianni Cardini è stato eletto Presidente della Scuola di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali. A lui vanno le congratulazioni del consiglio di dipartimento
- E' uscito il bando per la strumentazione di ateneo. Il presidente ricorda a tutti che non potendo esprimere più di tre richieste come dipartimento è indispensabile che tutte le proposte di partecipazione, anche quelle di sostegno ad altre strutture siano inviate al Direttore che le porterà in approvazione al prossimo consiglio di dipartimento
- Il prorettore Bindi ha inviato a tutti i Direttori un messaggio riportante le conclusioni dell'attività svolta da parte dell'Osservatorio della Ricerca. I risultati sono stati eccellenti ed il consiglio si complimenta con la Prof.ssa Debora Berti Presidente dell'Osservatorio. La prof.ssa Berti interviene per ricordare ai colleghi di tenere sempre aggiornata la banca dati FLORE

2. Approvazione verbali

Il Presidente porta in approvazione i Verbali dei Consiglio di Dipartimento del 19/12/2018 e del 23/01/2019 presenti in cartella condivisa.

Il Consiglio approva all'unanimità.

3. Internazionalizzazione

Non ci sono argomenti da trattare

4. Accordi di collaborazione scientifica e culturale

Non ci sono argomenti da trattare

5. Progetti di Ricerca e Convenzioni

1. Anticipi di bilancio

A. Il Presidente illustra la richiesta della **prof.ssa Maria Minunni – responsabile scientifico del progetto** “Sviluppo di Biosensori ottici per l’analisi di ormoni peptidici attraverso polimeri a stampo molecolare” **finanziato dal Ministero della Salute** nell’ambito del Programma per la ricerca e per la formazione/informazione 2018 sui farmaci sulle sostanze e pratiche mediche utilizzabili a fini di doping e per la tutela della salute nelle attività sportive **di anticipare € 120.000** per poter avviare le attività di ricerca previste dal progetto stesso.

Il Presidente mette in approvazione l’anticipo del finanziamento per il progetto “Sviluppo di Biosensori ottici per l’analisi di ormoni peptidici attraverso polimeri a stampo molecolare” – responsabile scientifico prof.ssa Maria Minunni.

B. Il Presidente illustra la richiesta della **prof.ssa Roberta Pierattelli – responsabile scientifico del progetto** “Stabilità proteica all’interno della cellula come tallone d’Achille per contrastare la resistenza agli antibiotici” finanziato dal MAECI di anticipare € 15.500 per poter avviare le attività di ricerca previste dal progetto stesso.

Il Presidente mette in approvazione l’anticipo del finanziamento per il sopra descritto progetto

2. Finanziamenti

Non vi sono argomenti da trattare

3. Fattibilità progetti

A) Il Presidente illustra il progetto dal titolo “**Application-oriented development of Carbonic Anhydrase-containing Materials for in situ pH modulation: CA pH/CO₂ bio-controller materials**” (CAMbio-pH) presentato nell’ambito del Bando di Ateneo per il finanziamento di progetti competitivi per RTD dell’Università di Firenze – anni 2020/2021 dal dott. Fabrizio Carta – Dipartimento di Neuroscienze, Area del Farmaco e Salute del Bambino (NEUROFARBA).

L’importo richiesto è € 50.000,00 e la durata del progetto è 24 mesi.

Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto dal titolo “Application-oriented development of Carbonic Anhydrase-containing Materials for in situ pH modulation: CA pH/CO₂ bio-controller materials” (CAMbio-pH)” – **responsabile scientifico dott. Fabrizio Carta e partners dott.ssa Caterina Viglianisi e dott.ssa Claudia Bello** - 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, gli atti da essa derivanti.

Il Consiglio approva all’unanimità

B) Il Presidente illustra il progetto dal titolo “**Conservazione e catalogazione dei materiali cellulosici della Villa Medicea di Poggio a Caiano**” – acronimo **CONCEPTO** presentato nell’ambito del **Bando della Regione Toscana per progetti congiunti di alta formazione**

attraverso l'attivazione di assegni di ricerca – Assegni di ricerca in ambito culturale – anno 2019 dal dott. Massimiliano Marvasi - Dipartimento di Biologia come responsabile scientifico - e dalla prof.ssa Antonella Salvini come componente del gruppo scientifico che seguirà l'assegnista.

L'importo richiesto è € 112.000,00 e la durata del progetto è 24 mesi.

Il Consiglio ritiene che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto dal titolo **“Conservazione e catalogazione dei materiali cellulosici della Villa Medicea di Poggio a Caiano” – acronimo CONCEPTO** – dal dott. Massimiliano Marvasi - Dipartimento di Biologia come responsabile scientifico - e **dalla prof.ssa Antonella Salvini come componente del gruppo scientifico** - 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, gli atti da essa derivanti.

Il Consiglio approva all'unanimità

4. Convenzioni e accordi

A) Il Presidente comunica che la **prof.ssa Cristina Nativi**, come **partecipante del progetto COST Action CA 16231**, è stata incaricata dal Management Committee di organizzare una Training School per la quale le è stato affidato un **Local Organiser Support Grant pari a € 5.000,00** come contributo al rimborso delle spese da sostenere nell'ambito dell'evento in accordo con le regole contenute nel Vademecum dei progetti COST.

Il Presidente mette in approvazione a ratifica il Local Organiser Support Grant tra Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff” e la Université de Lausanne pari a € 5.000,00.

Il Consiglio approva all'unanimità

6. Assegni di Ricerca e Borse

Assegni:

- A. Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla proposta della **Prof.ssa Giulietta Smulevich** di attivazione del seguente assegno sul progetto Dipartimenti d'Eccellenza con decorrenza **01.06.2019**, a seguito dell'interruzione dell'assegno in precedenza bandito con decorrenza 01.11.2018 ed interrotto il 21.12.2018

Tipologia dell'assegno	COFINANZIATO DIPARTIMENTI D'ECCELLENZA
Decorrenza attività di ricerca (ogni 1° del mese con esclusione del mese di agosto)	1° giugno 2019
Titolo dell'assegno	Approccio biofisico per lo studio della struttura-funzione di nuove emoproteine, con struttura simile, ma differente attività enzimatica

Settore disciplinare (di referenza assegnato al Dipartimento che attiva l'assegno)	CHIM02
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof. Giulietta Smulevich (PO)
Requisiti di ammissione	<p>Laurea magistrale ai sensi del D.M. 270/04 e successive modificazioni e integrazioni in classe LM-54 (Scienze Chimiche) o in classe LM -13 (Farmacia e farmacia industriale) o in classe LM-17 (Fisica) ovvero corrispondente Laurea Specialistica ai sensi del D.M. 509/99 e successive modificazioni e integrazioni ovvero corrispondente Diploma di Laurea di durata almeno quadriennale conseguito ai sensi del precedente ordinamento o diplomi equivalenti conseguiti all'estero</p> <p>Curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento della specifica attività di ricerca.</p> <p>Titolo di Dottore di ricerca in materie attinenti l'oggetto della ricerca costituisce <u>requisito preferenziale</u></p> <p>Ulteriori requisiti valutabili: Possedere ottima conoscenza della lingua inglese, e per candidati stranieri, della lingua italiana sia parlata che scritta</p>
Durata (da uno a tre anni)	1 anno
Costo totale dell'assegno (da 23.786,76 a 30. 922,08)	€ 23.786,76
COFINANZIAMENTO da Budget 2018 dei Dipartimenti d'Eccellenza – 58503_DIPECC	6.437,49
Finanziamento Struttura	€ 17.349,27
Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	<p>GIULIETTASMULEVICH RICATEN19 - Ricerca di Ateneo 2019 - € 1.754,27 - disponibilità verificata da segreteria</p> <p>Addendum alla Convenzione con il Consorzio INSTM (Rep. 1436/2018 Prot. 122430 del 25.07.2018 - ID/DB 430) per un totale di € 15.595,00 – € 12.575,00 già vincolati con COAN 14614/19; € 3.020,00 COAN da prendere disponibilità verificata da segreteria</p>

<p>Commissione e data, ora e luogo del colloquio</p>	<p>Data, ora e luogo previsti per il colloquio 16 Maggio 2019, Ore 14.30, Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”, Via della Lastruccia 3, 50019 Sesto Fiorentino (Fi), stanza N.311</p> <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 15 punti; • curriculum scientifico professionale: fino a d un massimo di 45 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>
---	---

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

Il Consiglio approva all'unanimità.

Borse:

A. Il Presidente chiede al Consiglio di deliberare in merito alla richiesta pervenuta dalla **Prof.ssa Ilaria Palchetti** 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 procedure di immobilizzazione e di biosaggi in microrisonatori ottici integrati
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof.ssa Ilaria Palchetti – Professore associato
Settore disciplinare	CHIM/01
Tipo di selezione (per soli titoli o per titoli e colloquio)	Per titoli e colloquio
Titoli di studio richiesti per	

<p>ammissione (V.O. o N.O. – indicare le classi)</p>	<p>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 o diplomi equivalenti conseguiti all'estero</p> <p>Curriculum formativo, scientifico e professionale adeguato allo svolgimento dello specifico programma oggetto della borsa</p>
<p>Criteri di valutazione</p>	<p>la Commissione giudicatrice avrà a disposizione 100 punti totali, così distribuiti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. fino ad un massimo di [10] punti per il punteggio di laurea e nella specie: <ul style="list-style-type: none"> - punteggio 110/110 con lode: 10 punti - punteggio compreso tra 108/110 e 110/110: 8 punti - punteggio compreso tra 105/110 e 107/110: 5 punti - punteggio compreso tra 100/110 e 104/110: 3 punti - punteggio fino a 99/110 (incluso): 1 punto; 2. fino ad un massimo di [50] punti per altri titoli da valutare e nella specie: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Titolo di Dottore di ricerca in Scienze Chimiche e/o equivalenti punti 10 ➤ Curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento della specifica attività di ricerca fino a massimo 20 punti: per esperienza maturata con incarichi di collaborazione e/o assegni di ricerca e/o borse in ragione di 2 punti per ogni anno di ricerca documentabile ➤ Pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali indicizzate fino a massimo 20 punti in ragione di: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 3 punti per pubblicazione attinente l'oggetto della ricerca con indice IF; ▪ 1 punti per pubblicazione non attinente l'oggetto della ricerca con indice IF; 3. fino ad un massimo di [40] punti per il colloquio che verterà sull'accertamento di (in via esemplificativa) chiarezza espositiva, grado di conoscenza delle materie

	<p>oggetto di valutazione, utilizzo di un linguaggio appropriato, verifica conoscenza della lingua inglese, attitudine allo svolgimento delle attività richieste e nella specie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ fino a 15 punti per grado di conoscenza delle materie oggetto di valutazione ➤ fino a 5 punti per chiarezza espositiva e utilizzo di un linguaggio appropriato ➤ fino a 15 punti per attitudine allo svolgimento delle attività richieste ➤ fino a 5 punti per la conoscenza della lingua inglese <p>Per essere dichiarati idonei, i candidati dovranno aver conseguito un punteggio complessivo minimo di 50 punti.</p>
Durata (<i>sei mesi – nove mesi – dodici mesi</i>)	6 mesi
Decorrenza attività di ricerca	1° luglio 2019
Numero borse da attivare	1
Costo totale della borsa*	6.000,00
Progetto e coan	20128ZZS2H_RECUPERO - COAN 41457/2019
Data, ora e luogo dell'eventuale colloquio	Mercoledì 12 giugno 2019 ore 10:00 stanza 268 Dipartimento di chimica "Ugo Schiff" via della Lastruccia 3 – 13

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

B. Il Presidente chiede al Consiglio di approvare la proposta di 2° rinnovo della seguente borsa di ricerca:

Titolo del programma di ricerca	Ottimizzazione della sintesi di peptidi come ingredienti farmaceutici attivi
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof.ssa Anna Maria Papini, P.A.
Settore Disciplinare	CHIM/06
Durata	06 mesi
Decorrenza attività di ricerca	01/06/2019 – 30/11/2019
Titolare della borsa	Dr.ssa Francesca Nuti
Costo totale della borsa	€ 9.000,00
Progetto e coan	PAPINIFIS16---"RICERCA E SVILUPPO DI METODI DI SINTESI ED ANALISI DI PEPTIDI AVENTI INTERESSE FARMACEUTICO E DI EVENTUALI RELATIVI BUILDING BLOCKS AMMINOACIDICI - scrittura COAN 41973/2019

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 rinnovo della borsa di ricerca.

Il Consiglio approva all'unanimità.

7. Programmazione Didattica

7.1 Il Presidente ricorda che, analogamente agli anni passati, in merito alla programmazione didattica per l'a.a. 2019/2020 è necessario deliberare circa le modifiche dei regolamenti didattici dei Corsi di Studio per la Parte testuale (Regolamenti) e per la parte tabellare ("Offerta didattica programmata"), verificare e approvare il piano delle attività didattiche e le coperture dei relativi insegnamenti ("Offerta Didattica erogata") per i SSD di competenza del Dipartimento.

Il Presidente illustra i passaggi per l'approvazione de:

- 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 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 è Dipartimento di riferimento o promotore;
- le coperture per titolarità, affidamento e contratto degli insegnamenti afferenti ai SSD di competenza di questo Dipartimento.

A tal proposito ricorda che:

- l'art. 13 c. 3 punto h del Regolamento dei Dipartimenti stabilisce che il Consiglio di Dipartimento delibera il piano annuale delle attività didattiche, proposto dal Consiglio dei Corsi di studio di cui il Dipartimento è promotore;
- l'art. 13 c. 3 punto o del Regolamento dei Dipartimenti stabilisce che 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;
- l'art. 9 c. 1 del Regolamento di Ateneo delle Scuole 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;
- l'art. 13, c. 6 del Regolamento dei Dipartimenti stabilisce che con riferimento all'attribuzione dei 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, nel caso in cui i docenti del settore interessato siano distribuiti su più Dipartimenti referenti, il Consiglio di Settore deve trasmettere il parere ai Dipartimenti interessati;

Ai sensi della circolare rettorale del 06/11/2018 prot. 187339, i Dipartimenti sono tenuti a deliberare la Programmazione Didattica per l'A.A. 2019/2020 entro il 12/04/2019 utilizzando l'applicativo PROGRAMDID che comprende tutte variazioni effettuate dai singoli CdS e convogliate alle Scuole e le correzioni effettuate dal Dipartimento di Chimica. Si ricorda, altresì, che entro la scadenza dell'offerta formativa, è necessario attribuire i compiti di didattica integrativa e di servizi agli studenti ai ricercatori a tempo determinato ed indeterminato (L. 240/2010) per l'a.a. 2019/2020. L'attribuzione di tali compiti compete al Consiglio di Dipartimento di afferenza del ricercatore su proposta del Consiglio di corso di studi presso il quale tale attività verrà svolta.

- Viste le proposte pervenute dalle seguenti Scuole:

- Scuola di Agraria (richiesta prot. 52275 del 18/03/2019)
- Scuola di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali (richiesta prot. 52225 del 18/03/2019 e prot. 52782 del 19/03/2019)
- Scuola di Ingegneria (richiesta prot. 52015 del 18/03/2019)
- Scuola di Scienze della Salute Umana (richiesta prot. 61112 del 01/04/2019)

- Scuola di Studi Umanistici e della Formazione (richiesta prot. 56129 del 25/03/2019)

Si propone di deliberare in prima istanza le modifiche dei regolamenti.

Il Presidente illustra la delibera del Consiglio della Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali del 14 marzo 2019 e descrive le principali modifiche proposte dai Corsi di Studio alla Didattica Programmata, cioè il piano di studi di ogni corso di Laurea e Laurea Magistrale per la coorte di studenti che si immatricolerà nell'a.a. 2019-2020. Il Consiglio della Scuola ha espresso parere favorevole alla modifica del Regolamento del seguente Corso di Studio:

-Laurea in Scienze Chimiche LM – 54

Si analizzano le modifiche proposte

Laurea in Scienze Chimiche (Classe LM-54)

Le principali variazioni rispetto all'Offerta didattica programmata approvata lo scorso anno per la coorte 2018 (Allegato n.7.1.1) sono:

- curriculum “Struttura, Dinamica e Reattività Chimica”: limitatamente alla parte tabellare, nelle attività affini ed integrative, gruppo di scelta, viene aggiunto il Corso di Chimica Fisica dello stato solido, CHIM/02, 6 CFU, secondo anno.
- curriculum “Chimica dell'Ambiente e dei Beni Culturali”: attività affini ed integrative, gruppo di scelta CHIM/01 viene tolto l'insegnamento “Chimica dell'ambiente” e vengono aggiunti due insegnamenti:
 - ✓ “Chimica dell'ambiente e Metodologie avanzate di indagine ambientale”, CHIM 01, 6 CFU, secondo anno;
 - ✓ “Chimica Analitica per i Beni culturali” – CHIM/01, 6 CFU, secondo anno.

Il Presidente illustra la delibera del Consiglio della Scuola di Scienze Umane del 22 marzo 2019 e descrive le modifiche ai vigenti regolamenti didattici proposte dai Corsi di Studio. Il Consiglio della Scuola ha espresso parere favorevole alla modifica dei Regolamenti dei seguenti Corsi di Studio:

- Laurea in Biotecnologie L-2
- Laurea magistrale a ciclo unico in Farmacia LM-13
- Laurea magistrale a ciclo unico in Chimica e tecnologia Farmaceutiche LM-13
- Laurea in Scienze Farmaceutiche Applicate – Controllo Qualità L-29

Si analizzano le modifiche proposte:

L-2- Biotecnologie

- Verbale del Consiglio del CdS in Biotecnologie dell'08 marzo 2019
*Dipartimento di riferimento: Medicina Sperimentale e Clinica (DMSC);
Dipartimenti associati: Chimica "Ugo Schiff"; Neuroscienze, area del Farmaco e salute del bambino (NEUROFARBA); Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" (SBSC); Scienze Produzioni Agroalimentari e dell'Ambiente (DISPAA).*

Ultimo regolamento: a.a.2018/2019

❖ **Modifica Regolamento Didattico**

Regolamento vigente	Proposta di modifica																					
<p>Art. 10 Eventuali modalità didattiche differenziate per studenti part-time</p> <p>Il corso di Laurea prevede la possibilità di immatricolare studenti impegnati contestualmente in altre attività. Per la normativa che disciplina gli studenti part-time si rimanda al Regolamento Didattico di Ateneo. A tali studenti, qualora impossibilitati a frequentare specifici insegnamenti, sarà reso disponibile il materiale didattico necessario a superare le prove di verifica previste per ciascun insegnamento. Laddove il Manifesto annuale degli Studi preveda l'obbligo della frequenza per particolari attività formative (es. esercitazioni di laboratorio) queste saranno collocate di preferenza in orari pomeridiani per agevolare la partecipazione degli studenti.</p>	<p>Art. 10 Eventuali modalità didattiche differenziate per studenti part-time</p> <p>La possibilità di iscriversi al Corso di Studi in regime di impegno a tempo parziale è disciplinata dal <i>Regolamento Studente part-time</i>, emanato con Decreto Rettorale n. 1041-Prot. n. 130637 del 10 agosto 2018 ed eventuali successive modificazioni, che ne disciplina condizioni e modalità.</p> <p>Ove per il Corso di Studio sia definita una programmazione degli accessi (numero programmato locale) il numero di posti riservati all'iscrizione in regime di impegno part-time sarà pari, in misura massima, al 10 % dei posti, che saranno assegnati come gli altri nel rispetto della graduatoria di ammissione. Resta fermo che:</p> <ul style="list-style-type: none">• i posti destinati a studenti a tempo parziale rientrano nel contingente e non sono in sovrannumero; <p>la possibilità di iscriversi in regime di impegno a tempo parziale è circoscritta agli studenti che, all'atto dell'immatricolazione/iscrizione rientrano in una delle categorie indicate all'art. 2, comma 1 lettera b) del Regolamento sopra richiamato.</p>																					
<p>Tipo Attività Formativa: Altro Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro.</p> <p>idem</p>	<p>Tipo Attività Formativa: Altro Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro</p> <p>Idem</p> <p>+</p> <table><tr><td>Lingua</td><td>portoghese</td><td>B2</td></tr><tr><td>3 cfu</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Anno 3</td><td></td><td></td></tr><tr><td>SSD NN</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Lingua</td><td>inglese</td><td>B2</td></tr><tr><td>3 cfu</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Anno 3</td><td></td><td></td></tr></table>	Lingua	portoghese	B2	3 cfu			Anno 3			SSD NN			Lingua	inglese	B2	3 cfu			Anno 3		
Lingua	portoghese	B2																				
3 cfu																						
Anno 3																						
SSD NN																						
Lingua	inglese	B2																				
3 cfu																						
Anno 3																						

	SSD NN
--	--------

LM-13- Farmacia

- Verbale del Consiglio del CdS in Farmaci del 22 febbraio 2019
 Dipartimento di riferimento: Neuroscienze, area del Farmaco e salute del bambino (NEUROFARBA).
 Dipartimenti associati: Chimica "Ugo Schiff"; Medicina Sperimentale e Clinica (DMSC); Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" (SBSC); Scienze della Salute (DSS).

Ultimo regolamento: a.a.2018/2019

❖ Modifica Regolamento Didattico

Regolamento vigente	Proposta di modifica
<p>ART. 3 Requisiti di accesso ai corsi di studio</p> <p>Possono essere ammessi al Corso di Laurea candidati in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo dagli organi competenti. Sulla base delle risorse strutturali, strumentali e di personale disponibili per il funzionamento del corso, l'Ateneo valuta annualmente la necessità di fissare un numero programmato locale.</p> <p>Per l'accesso al corso di studio è richiesta una preparazione di base nelle materie di ambito chimico, biologico, matematico e fisico; detta preparazione sarà verificata con il test di ammissione o con un test di verifica delle competenze in ingresso. Se la verifica non è positiva saranno indicati agli studenti specifici obblighi formativi aggiuntivi da soddisfare nel primo anno di corso mediante la frequenza ad attività di recupero organizzate dalla Scuola. Il valore al di sotto del quale la verifica è ritenuta non positiva nonché la modalità di erogazione delle attività di recupero è indicato annualmente nel bando per l'ammissione al corso.</p> <p>Per l'ammissione al Corso di laurea è</p>	<p>ART. 3 Requisiti di accesso ai corsi di studio</p> <p>Possono essere ammessi al Corso di Laurea candidati in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo dagli organi competenti. Sulla base delle risorse strutturali, strumentali e di personale disponibili per il funzionamento del corso, l'Ateneo valuta annualmente la necessità di fissare un numero programmato locale.</p> <p>Per l'accesso al corso di studio è richiesta una preparazione di base nelle materie di ambito chimico, biologico, matematico e fisico; detta preparazione sarà verificata con il test di ammissione o con un test di verifica delle competenze in ingresso. Se la verifica non è positiva saranno indicati agli studenti specifici obblighi formativi aggiuntivi da soddisfare nel primo anno di corso mediante la frequenza ad attività di recupero organizzate dalla Scuola. Il valore al di sotto del quale la verifica è ritenuta non positiva nonché la modalità di erogazione delle attività di recupero è indicato annualmente nel bando per l'ammissione al corso.</p>

<p>consigliabile altresì che lo studente possieda una conoscenza di base di informatica e di lingua inglese livello B1.</p>	
<p>ART. 4 Articolazione delle attività formative ed eventuali curricula</p> <p>Il Corso di Laurea Magistrale in “Farmacia e Farmacia industriale” (classe LM/13) prevede un unico percorso della durata di cinque anni. Per conseguire la laurea lo studente dovrà acquisire 300 crediti complessivi, distribuiti in numero variabile per ciascun anno di corso in funzione della programmazione didattica attuata dal Corso di Laurea. A ogni credito formativo universitario è associato un impegno medio di 25 ore da parte dello studente, suddivise fra didattica frontale e studio autonomo; nel caso del tirocinio in Farmacia, ad 1 CFU è associato un impegno da parte dello studente di 30 ore.</p> <p>Ciascun anno di corso è articolato in due semestri.</p> <p>Il Corso di Laurea è basato su attività formative relative a sei tipologie: a) di base, b) caratterizzanti, c) affini o integrative, d) altre attività formative che includono attività autonomamente scelte dallo studente, e) la prova finale, f) la conoscenza della lingua straniera, ulteriori conoscenze linguistiche, informatiche, relazionali, utili all'inserimento nel mondo del lavoro. Il Corso di Laurea prevede un solo curriculum di studi.</p> <p>L'acquisizione da parte dello studente dei crediti stabiliti per ciascun insegnamento è subordinata al superamento delle relative prove di esame, che danno luogo a votazioni in trentesimi ovvero al superamento di prove di verifica con giudizio di approvato o riprovato, secondo quanto previsto dal Manifesto degli Studi</p> <p>Al quinto anno è previsto un tirocinio di sei mesi, con l'acquisizione di 30 crediti, presso una farmacia aperta al pubblico o presso una farmacia ospedaliera, sotto la sorveglianza del Servizio Farmaceutico, per poter accedere all'Esame di Stato per l'abilitazione</p>	<p>ART. 4 Articolazione delle attività formative ed eventuali curricula</p> <p>Il Corso di Laurea Magistrale in “Farmacia e Farmacia industriale” (classe LM/13) prevede un unico percorso della durata di cinque anni. Per conseguire la laurea lo studente dovrà acquisire 300 crediti complessivi, distribuiti in numero variabile per ciascun anno di corso in funzione della programmazione didattica attuata dal Corso di Laurea. A ogni credito formativo universitario è associato un impegno medio di 25 ore da parte dello studente, suddivise fra didattica frontale e studio autonomo; nel caso del tirocinio in Farmacia, ad 1 CFU è associato un impegno da parte dello studente di 30 ore.</p> <p>Ciascun anno di corso è articolato in due semestri.</p> <p>Il Corso di Laurea è basato su attività formative relative a sei tipologie: a) di base, b) caratterizzanti, c) affini o integrative, d) altre attività formative che includono attività autonomamente scelte dallo studente, e) la prova finale, f) la conoscenza della lingua straniera, ulteriori conoscenze linguistiche, informatiche, relazionali, utili all'inserimento nel mondo del lavoro. Il Corso di Laurea prevede un solo curriculum di studi.</p> <p>L'acquisizione da parte dello studente dei crediti stabiliti per ciascun insegnamento è subordinata al superamento delle relative prove di esame, che danno luogo a votazioni in trentesimi ovvero al superamento di prove di verifica con giudizio di approvato o riprovato, secondo quanto previsto dal Manifesto degli Studi</p> <p>Al quinto anno è previsto un tirocinio di sei mesi, con l'acquisizione di 30 crediti, presso una farmacia aperta al pubblico o presso una farmacia ospedaliera, sotto la sorveglianza del Servizio Farmaceutico, per poter accedere all'Esame di Stato per l'abilitazione</p>

<p>dell'esercizio della professione di farmacista. Nove crediti sono conseguiti con esami a scelta dello studente. I crediti relativi alle attività a scelta dello studente possono essere acquisiti prima del quinto anno di corso, al di fuori dei vincoli di propedeuticità. Lo studente può scegliere liberamente tali attività, attenendosi, nelle modalità di esercizio delle opzioni, a quanto stabilito nel presente Regolamento del Corso di Laurea.</p> <p>Tre crediti sono attribuiti alla prova di lingua inglese, obbligatoria.</p> <p>Le attività didattiche sono costituite da: lezioni frontali svolte da un docente; esercitazioni guidate di laboratorio o attività assistite equivalenti; attività di laboratorio a posto singolo con la guida continuativa di un docente; attività formative, guidate dal relatore, per la preparazione della tesi di Laurea; tesi di Laurea; attività di tirocinio; altre attività miranti all'acquisizione di ulteriori conoscenze linguistiche, di abilità informatiche e di competenze aggiuntive.</p> <p>Gli insegnamenti ufficiali della Facoltà sono organizzati in corsi autonomi (insegnamenti monodisciplinari) o in corsi integrati (corsi con più moduli) costituiti da lezioni frontali, eventualmente integrate da esercitazioni guidate di laboratorio o attività assistite equivalenti e da attività di laboratorio a posto singolo con la guida continuativa di un docente.</p> <p>Per favorire la mobilità degli studenti verso università dei Paesi dell'Unione europea, il Corso di Laurea in Farmacia si avvale del programma Socrates/Erasmus.</p>	<p>dell'esercizio della professione di farmacista. Nove crediti sono conseguiti con esami a scelta dello studente. I crediti relativi alle attività a scelta dello studente possono essere acquisiti prima del quinto anno di corso, al di fuori dei vincoli di propedeuticità. Lo studente può scegliere liberamente tali attività, attenendosi, nelle modalità di esercizio delle opzioni, a quanto stabilito nel presente Regolamento del Corso di Laurea.</p> <p>Tre crediti sono attribuiti alla prova di lingua inglese, obbligatoria.</p> <p>Le attività didattiche sono costituite da: lezioni frontali svolte da un docente; esercitazioni guidate di laboratorio o attività assistite equivalenti; attività di laboratorio a posto singolo con la guida continuativa di un docente; attività formative, guidate dal relatore, per la preparazione della tesi di Laurea; tesi di Laurea; attività di tirocinio; altre attività miranti all'acquisizione di ulteriori conoscenze linguistiche, di abilità informatiche e di competenze aggiuntive.</p> <p>Gli insegnamenti ufficiali del Corso di Laurea sono organizzati in corsi autonomi (insegnamenti monodisciplinari) o in corsi integrati (corsi con più moduli) costituiti da lezioni frontali, eventualmente integrate da esercitazioni guidate di laboratorio o attività assistite equivalenti e da attività di laboratorio a posto singolo con la guida continuativa di un docente.</p> <p>Per favorire la mobilità degli studenti verso università dei Paesi dell'Unione europea, il Corso di Laurea in Farmacia si avvale del programma Socrates/Erasmus.</p>
<p>ART. 5 Tipologia delle forme didattiche, anche a distanza, degli esami e delle altre verifiche del profitto</p> <p>La verifica del profitto individuale raggiunto dallo studente e la conseguente acquisizione dei relativi crediti, avviene mediante il superamento di un esame finale.</p> <p>Può essere inoltre prevista una semplificazione dell'esame, mediante colloqui</p>	<p>ART. 5 Tipologia delle forme didattiche, anche a distanza, degli esami e delle altre verifiche del profitto</p> <p>La verifica del profitto individuale raggiunto dallo studente e la conseguente acquisizione dei relativi crediti, avviene mediante il superamento di un esame finale.</p> <p>Può essere inoltre prevista una semplificazione dell'esame, mediante colloqui</p>

<p>e verifiche in itinere. Tale modalità d'esame è pertinente, in particolare, agli insegnamenti con elevata attività pratica di laboratorio, svolta progressivamente e in modo diretto dagli studenti. L'esito dell'esame è riportato tramite voto, espresso in trentesimi con eventuale lode; un esame si considera superato se la votazione è non inferiore a 18/30. Per alcune attività, (es. per la verifica di lingua inglese) o alcune attività a scelta dello studente, la valutazione può essere espressa come idoneità.</p>	<p>e verifiche in itinere. Tale modalità d'esame è pertinente, in particolare, agli insegnamenti con elevata attività pratica di laboratorio, svolta progressivamente e in modo diretto dagli studenti. L'esito dell'esame è riportato tramite voto, espresso in trentesimi con eventuale lode; un esame si considera superato se la votazione è non inferiore a 18/30. Per alcune attività, (es. per la verifica di lingua inglese) o alcune attività a scelta dello studente, la valutazione può essere espressa come idoneità. Il corso di studi prevede 30 esami. Le verifiche di profitto degli insegnamenti curriculari sono 29 e le attività a scelta dello studente sono conteggiate come unico esame.</p>
<p>ART. 7 Modalità di verifica delle altre competenze richieste, dei risultati degli stages e dei tirocini</p> <p>Con le attività scelte autonomamente dallo studente sono acquisiti 9 CFU. I relativi CFU vengono acquisiti tramite superamento dell'esame, oppure tramite la sola frequenza nel caso di insegnamenti che prevedono esercitazioni; in quest'ultimo caso, i crediti vengono acquisiti in misura del 40% di quelli attribuiti all'insegnamento. Le opzioni espresse dagli studenti devono essere sottoposte all'approvazione del Consiglio della struttura, tranne che nel caso in cui vengano scelti insegnamenti presenti nell'altro corso della Classe di laurea magistrale LM13 o nei curricula della Classe di laurea L29; in questo caso l'approvazione è automatica. I crediti relativi alle attività a scelta dello studente possono essere acquisiti nei cinque anni di corso, al di fuori dei vincoli di propedeuticità. Il Corso di Laurea può organizzare corsi di approfondimento di varie discipline (corsi liberi) che possono essere frequentate dagli studenti interessati e inseriti nelle attività a scelta.</p> <p>N. 30 CFU saranno acquisiti frequentando il tirocinio professionale, della durata di sei mesi a tempo pieno, da svolgersi presso una farmacia aperta al pubblico o in un ospedale sotto la sorveglianza del servizio farmaceutico dell'ospedale. Lo studente può svolgere il tirocinio non prima del quinto</p>	<p>ART. 7 Modalità di verifica delle altre competenze richieste, dei risultati degli stages e dei tirocini</p> <p>Con le attività scelte autonomamente dallo studente sono acquisiti 9 CFU. Lo studente può scegliere tra gli insegnamenti attivati dall'Ateneo purché coerenti con il progetto formativo ai sensi dell'art. 10 comma 5 a) del DM 22/10/2004 n. 270. I relativi CFU vengono acquisiti tramite superamento dell'esame, oppure tramite la sola frequenza nel caso di insegnamenti che prevedono esercitazioni; in quest'ultimo caso, i crediti vengono acquisiti in misura del 40% di quelli attribuiti all'insegnamento. Le opzioni espresse dagli studenti devono essere sottoposte all'approvazione del Consiglio della struttura, tranne che nel caso in cui vengano scelti insegnamenti presenti nell'altro corso della Classe di laurea magistrale LM13 o nei curricula della Classe di laurea L29 (eccetto quelli il cui contenuto sia sovrapponibile alle discipline del presente Corso di Laurea); in questo caso l'approvazione è automatica. I crediti relativi alle attività a scelta dello studente possono essere acquisiti nei cinque anni di corso, al di fuori dei vincoli di propedeuticità. Il Corso di Laurea può organizzare corsi di approfondimento di varie discipline (corsi liberi) che possono essere frequentate dagli studenti interessati e inseriti nelle attività a scelta.</p> <p>N. 30 CFU saranno acquisiti frequentando il</p>

<p>anno di studi e comunque dopo aver superato gli esami propedeutici (Chimica Farmaceutica e Tossicologica I, Farmacologia generale-Farmacologia e Farmacoterapia I, Tecnologia farmaceutica e laboratorio di preparazioni galeniche). Le modalità di svolgimento del tirocinio sono disciplinate da un apposito regolamento riportato sul WEB. Terminato il periodo di Tirocinio, ai fini dell'accreditamento, il tirocinante presenterà il libretto attestante il lavoro di Tirocinio svolto, compilato e convalidato dal tutor di tirocinio.</p>	<p>tirocinio professionale, della durata di sei mesi a tempo pieno, da svolgersi presso una farmacia aperta al pubblico o in un ospedale sotto la sorveglianza del servizio farmaceutico dell'ospedale. Lo studente può svolgere il tirocinio non prima del quinto anno di studi e comunque dopo aver superato gli esami propedeutici (Chimica Farmaceutica e Tossicologica I, Farmacologia generale e Farmacoterapia I, Tecnologia farmaceutica e laboratorio di preparazioni galeniche). Le modalità di svolgimento del tirocinio sono disciplinate da un apposito regolamento riportato sul WEB del Corso di Laurea. Terminato il periodo di Tirocinio, ai fini dell'accreditamento, il tirocinante presenterà il libretto attestante il lavoro di Tirocinio svolto, compilato e convalidato dal tutor di tirocinio.</p>
<p>ART. 8 Modalità di verifica dei risultati dei periodi di studio all'estero e relativi CFU</p> <p>Gli studenti, tramite il programma LLP (Lifelong Learning Programme)-Erasmus+Studio, possono svolgere dei periodi di studio all'estero (da 3 a 12 mesi) presso varie sedi universitarie all'interno della Comunità Europea. Lo studente può introdurre in tale piano di studi anche esami non previsti dal Corso di Laurea, o periodi di stage presso laboratori di ricerca, chiedendone il riconoscimento come "attività a scelta". Lo studente può utilizzare il periodo di studio all'estero anche per lo svolgimento di parte della propria tesi sperimentale di Laurea.</p> <p>Per ogni esame o attività proposta deve essere indicato il numero di CFU previsti e di cui si chiede il riconoscimento.</p>	<p>ART. 8 Modalità di verifica dei risultati dei periodi di studio all'estero e relativi CFU</p> <p>Gli studenti, tramite il programma LLP (Lifelong Learning Programme)-Erasmus+Studio, possono svolgere dei periodi di studio all'estero (da 3 a 12 mesi) presso varie sedi universitarie all'interno della Comunità Europea, partecipando all'apposito Bando di selezione, pubblicato annualmente. Prima della partenza lo studente vincitore di una borsa Erasmus+Studio deve aver compilato un dettagliato piano di studi (Learning Agreement) in cui vengono indicati gli esami da sostenere presso l'Università ospite e di cui è stata ottenuta la corrispondenza (parziale o totale) con i relativi esami del Corso di studi, tramite compilazione del modulo di equipollenza (scaricabile dal sito internet della Scuola di Scienze della Salute Umana: https://www.sc-saluteumana.unifi.it/). Tale modulo, uno per ogni esame, sarà da allegare al Learning Agreement definitivo.</p> <p>Lo studente può introdurre in tale piano di</p>

studi anche esami non previsti dal Corso di Laurea, o periodi di stage presso laboratori di ricerca, chiedendone il riconoscimento come "attività a scelta". Lo studente può utilizzare il periodo di studio all'estero anche per lo svolgimento di parte della propria tesi sperimentale di Laurea.

Per ogni esame o attività proposta deve essere indicato il numero di CFU previsti e di cui si chiede il riconoscimento.

E' prevista la possibilità per lo studente, durante il periodo di soggiorno all'estero, di chiedere una modifica del programma di studi originale, entro la scadenza imposta dall'università ospitante. L'apposito modulo "Changes to the Learning Agreement" (scaricabile dal sito: <https://www.sc-saluteumana.unifi.it/>) deve essere firmato in approvazione dal docente referente dell'università ospitante e inviato via e-mail al Servizio Relazioni Internazionali della Scuola, che provvederà ad inoltrarlo al docente coordinatore per l'approvazione (previa verifica che sia stata ottenuta la corrispondenza (parziale o totale) degli eventuali esami aggiunti con i relativi esami del Corso di studi, tramite compilazione del modulo di equipollenza). Il modulo approvato viene quindi rinviato per e-mail dal Servizio Relazioni Internazionali della Scuola a quello dell'Università ospitante e allo studente.

Al rientro dal periodo di studio all'estero lo studente deve consegnare al Servizio Relazioni Internazionali della Scuola la documentazione ufficiale che certifichi gli esami effettivamente sostenuti e le votazioni conseguite, o, nel caso di stage in laboratori di ricerca, una relazione dell'attività svolta accompagnata da una dichiarazione ufficiale del docente del laboratorio dell'Università ospite, con l'attestazione dell'effettiva frequenza ed un giudizio sull'attività svolta. Lo studente deve nel contempo compilare e consegnare il modulo di richiesta di riconoscimento degli esami sostenuti in

	<p>mobilità (scaricabile dal sito internet della Scuola: https://www.sc-saluteumana.unifi.it/) al Servizio Relazioni Internazionali della Scuola che provvederà ad inoltrarlo al docente coordinatore. Questi, verificata la corrispondenza tra la documentazione fornita dallo studente ed il suo programma di studi, provvede a inoltrare al Consiglio di Corso di Laurea, per la definitiva approvazione, la proposta di delibera di riconoscimento in carriera allo studente dell'attività svolta in Erasmus, con attribuzione dei CFU effettivamente conseguiti e delle votazioni degli esami sostenuti (utilizzando apposite tabelle di conversione dei voti).</p> <p>Lo studente può prolungare il periodo di studio, previa richiesta del consenso da parte dell'Università Ospitante. La richiesta deve essere inviata al Servizio Relazioni Internazionali della Scuola non oltre un mese prima della data di fine periodo prevista.</p>
<p>ART. 10 Eventuali modalità didattiche differenziate per studenti part-time</p> <p>La possibilità di immatricolare studenti part-time, disciplinata da apposito regolamento, nonché nel Manifesto annuale degli studi non è consentita per i corsi a programmazione nazionale e/o locale.</p>	<p>ART. 10 Eventuali modalità didattiche differenziate per studenti part-time</p> <p>La possibilità di iscriversi al Corso di Studi in regime di impegno a tempo parziale è disciplinata dal Regolamento Studente part-time, emanato con Decreto Rettorale n. 1041-Prot. n. 130637 del 10 agosto 2018 ed eventuali successive modificazioni, che ne disciplina condizioni e modalità.</p> <p>Ove per il Corso di Studio sia definita una programmazione degli accessi (numero programmato locale) il numero di posti riservati all'iscrizione in regime di impegno part-time sarà pari, in misura massima, che saranno assegnati come gli altri nel rispetto della graduatoria di ammissione. Resta fermo che:</p> <ul style="list-style-type: none"> • i posti destinati a studenti a tempo parziale rientrano nel contingente e non sono in

	<p>sovrannumero;</p> <ul style="list-style-type: none"> •la possibilità di iscriversi in regime di impegno a tempo parziale è circoscritta agli studenti che, all'atto dell'immatricolazione/iscrizione rientrano in una delle categorie indicate all'art. 2, comma 1 lettera b) del Regolamento sopra richiamato.
<p>ART. 11 Regole e modalità di presentazione dei piani di studio</p> <p>Non è prevista la presentazione di piani di studio autonomi. Tuttavia, lo studente può esercitare l'opzione prevista per le attività a scelta dello studente presente nell'Ordinamento del CdS, formulando una proposta alla Commissione Didattica del corso di studio prima dell'inizio delle lezioni del 1° semestre. Inoltre, la stessa Commissione Didattica valuterà caso per caso le domande degli studenti che intendano seguire percorsi formativi nei quali sia presente un'adeguata quantità di crediti in settori affini e integrativi che non sono già caratterizzanti.</p>	<p>ART. 11 Regole e modalità di presentazione dei piani di studio</p> <p>Non è prevista la presentazione di piani di studio autonomi. Tuttavia, lo studente può esercitare l'opzione prevista per le attività a scelta dello studente presente nell'Ordinamento del CdS, formulando una proposta alla Commissione Didattica del corso di studio. La stessa Commissione Didattica valuterà caso per caso le domande degli studenti che intendano seguire percorsi formativi nei quali sia presente un'adeguata quantità di crediti in settori affini e integrativi che non sono già caratterizzanti.</p>
<p>Art. 12 Caratteristiche della prova finale per il conseguimento del titolo</p> <p>La prova finale consiste nello svolgimento e discussione di una tesi elaborata in modo originale che può essere compilativa o sperimentale. L'elaborazione della tesi è svolta sotto la supervisione di un Relatore di norma scelto tra i docenti della Facoltà o di altre Facoltà previa autorizzazione del Presidente del Corso di Laurea. Lo studente acquisisce i relativi crediti dopo aver acquisito tutti gli altri crediti richiesti per completare il curriculum.</p> <p>La Commissione per la valutazione delle Tesi di laurea è composta da 11 commissari ed attribuisce, di norma, fino ad un massimo di 5 punti per la tesi compilativa e di 10 punti per la tesi sperimentale che si aggiungono alla media degli esami sostenuti. La votazione della prova finale è espressa in centodecimi con eventuale lode; il punteggio minimo per il superamento dell'esame finale è 66/110. Per la formulazione del voto di Laurea la Commissione considera il tipo di tesi</p>	<p>Art. 12 Caratteristiche della prova finale per il conseguimento del titolo</p> <p>La prova finale consiste nello svolgimento e discussione di una tesi elaborata in modo originale che può essere compilativa o sperimentale. L'elaborazione della tesi è svolta sotto la supervisione di un Relatore. Lo studente acquisisce i relativi crediti dopo tutti gli altri crediti richiesti per completare il curriculum.</p> <p>La Commissione per la valutazione delle Tesi di laurea è costituita in maggioranza da docenti dell'Università di Firenze ed è composta da 7 a 11 commissari ed attribuisce, di norma, fino ad un massimo di 5 punti per la tesi compilativa e di 10 punti per la tesi sperimentale che si aggiungono alla media ponderata degli esami sostenuti. La votazione della prova finale è espressa in centodecimi con eventuale lode; il punteggio minimo per il superamento dell'esame finale è 66/110. Per la formulazione del voto di Laurea la Commissione considera il tipo di tesi</p>

<p>(sperimentale o compilativa), la qualità e l'esposizione, il curriculum degli studi e il numero di anni di iscrizione.</p>	<p>(sperimentale o compilativa), la qualità e l'esposizione, il curriculum degli studi e il numero di anni di iscrizione.</p>
<p>Art. 14 Servizi di tutorato</p> <p>Tutti i corsi d'insegnamento prevedono una quota di attività tutoriale, svolta dal docente mediante verifiche in itinere, finalizzata ad agevolare e verificare la comprensione, da parte degli studenti, degli argomenti e concetti esposti nelle lezioni in modo da modulare al meglio l'attività didattica. Tutti i docenti della Facoltà sono inoltre a disposizione degli studenti, in orari e giorni stabiliti, per chiarimenti circa il programma svolto.</p>	<p>Art. 14 Servizi di tutorato</p> <p>Tutti i corsi d'insegnamento prevedono una quota di attività tutoriale, svolta dal docente mediante verifiche in itinere, finalizzata ad agevolare e verificare la comprensione, da parte degli studenti, degli argomenti e concetti esposti nelle lezioni in modo da modulare al meglio l'attività didattica. Tutti i docenti del Corso di Laurea sono inoltre a disposizione degli studenti, in orari e giorni stabiliti, per chiarimenti circa il programma svolto.</p>
<p>ART. 15 Pubblicità su procedimenti e decisioni assunte</p> <p>Tutte le procedure espletate a norma del presente Regolamento e le decisioni assunte dal Corso di Laurea sono pubbliche e consultabili su richiesta dagli aventi diritto secondo le modalità contenute nelle normative vigenti sulla pubblicità degli atti della Pubblica Amministrazione alle quali si rimanda. In particolare le decisioni assunte dal consiglio di Corso di Laurea vengono di norma pubblicizzate attraverso il sito Web (www.farmacia.unifi.it/).</p>	<p>ART. 15 Pubblicità su procedimenti e decisioni assunte</p> <p>Tutte le procedure espletate a norma del presente Regolamento e le decisioni assunte dal Corso di Laurea sono pubbliche e consultabili su richiesta dagli aventi diritto secondo le modalità contenute nelle normative vigenti sulla pubblicità degli atti della Pubblica Amministrazione alle quali si rimanda. In particolare le decisioni assunte dal consiglio di Corso di Laurea vengono di norma pubblicizzate attraverso il sito Web (https://www.corsodilaureafarmacia.unifi.it/).</p>
<p>Tipo Attività Formativa:</p> <p>B029467 - MICROBIOLOGIA – IGIENE (raggruppamento) – 9 CFU</p> <p>B029468 – MICROBIOLOGIA - 6 CFU - MED/07 - Base / Discipline Mediche</p> <p>B029469 – IGIENE - 3 CFU - MED/42 - Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative</p>	<p>Tipo Attività Formativa</p> <p>xxxxx- MICROBIOLOGIA – IGIENE (raggruppamento) – 12 CFU</p> <p>xxxxx – MICROBIOLOGIA - 6 CFU - MED/07 - Base / Discipline Mediche</p> <p>xxxxx – IGIENE - 6 CFU - MED/07 - Base / Discipline Mediche</p>

<p>TipoAttivitàFormativa:</p> <p>B029412 - ANALISI DEI MEDICINALI I - 12 CFU - CHIM/08 Caratterizzante / Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche</p>	<p>TipoAttivitàFormativa:</p> <p>xxxxxx- ANALISI DEI MEDICINALI I (raggruppamento) – 12 CFU</p> <p>xxxxx -ANALISI DEI MEDICINALI I – modulo I - 6 CFU - CHIM/08 Caratterizzante / Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche</p> <p>xxxxxx -ANALISI DEI MEDICINALI I – modulo II - 6 CFU -CHIM/08 Caratterizzante / Discipline Chimiche, Farmaceutiche e Tecnologiche</p>
<p>B029472 - FARMACOLOGIA GENERALE E FARMACOTERAPIA I</p> <p>FARMACOTERAPIA - 15 CFU</p> <p>B029470 - FARMACOLOGIA GENERALE - 6 CFU - BIO/14 -Caratterizzante / Discipline Biologiche e Farmacologiche</p> <p>B029471 – FARMACOTERAPIA - 9 CFU - BIO/14 - Caratterizzante / Discipline Biologiche e Farmacologiche</p>	<p>xxxxxx - FARMACOLOGIA GENERALE E FARMACOTERAPIA I</p> <p>FARMACOTERAPIA - 12 CFU</p> <p>xxxxx - FARMACOLOGIA GENERALE 6 CFU - BIO/14 -Caratterizzante / Discipline Biologiche e Farmacologiche</p> <p>xxxxx – FARMACOTERAPIA 6 CFU - BIO/14 - Caratterizzante / Discipline Biologiche e Farmacologiche</p>
<p>B016693 - SCIENZA DELL'ALIMENTAZIONE - 6 CFU - BIO/09 Affine/Integrat iva / Attività formative affini o integrative</p> <p>Anno Corso: 3</p>	<p>B016693 - SCIENZA DELL'ALIMENTAZIONE - 6 CFU - BIO/09 Affine/Integrat iva / Attività formative affini o integrative</p> <p>Anno Corso: 2</p>
<p>B029433 - PSICOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE 6 CFU NN Altro / Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro</p>	<p>NON SI ATTIVA</p>

LM-13 Chimica e tecnologia Farmaceutiche

Verbale del Consiglio del CdS in 20 febbraio 2019

- *Dipartimento di riferimento: Chimica "Ugo Schiff".*
- *Dipartimenti associati: Matematica e Informatica "Ulisse Dini", Medicina Sperimentale e Clinica (DMSC); Neuroscienze, area del Farmaco e salute del bambino (NEUROFARBA); Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" (SBSC); Scienze della Salute (DSS).*

Ultimo regolamento: a.a.2018/2019

❖ **Modifica Regolamento Didattico**

Regolamento vigente	Proposta di modifica
<p>ART. 2 Obiettivi formativi specifici del Corso</p> <p>Il corso di laurea in CTF si propone di conferire un insieme di conoscenze teoriche e pratiche in campochimico, biologico, farmaceutico, farmacologico e tossicologico che permettano ai laureati di affrontare l'intera sequenza del complesso processo multidisciplinare che dalla progettazione strutturale, porta alla</p> <p>produzione ed al controllo del farmaco, secondo le norme codificate nelle farmacopee, fornendo così una preparazione scientifica approfondita ed adeguata per operare in ambito industriale, e determinando una figura professionale che ha come applicazione elettiva il settore industriale farmaceutico, nei settori della produzione, controllo di qualità, stabilità, tossicità, formulazione, ricerca e sviluppo, informazione. A tal</p> <p>fine il corso di studi approfondisce in maniera particolare le discipline chimiche (chimica fisica e chimica organica), biochimiche, tecnico- e chimico-farmaceutiche, farmacologiche e dà particolare risalto alle attività pratiche di laboratorio.</p> <p>IDEM</p> <p>Abilità comunicative (communicationskills)</p> <p>I laureati in CTF imparano a comunicare</p>	<p>ART. 2 Obiettivi formativi specifici del Corso</p> <p>Il corso di laurea in CTF si propone di conferire un insieme di conoscenze teoriche e pratiche in campo chimico, biologico, farmaceutico, farmacologico e tossicologico che permettano ai laureati di affrontare l'intera sequenza del complesso processo multidisciplinare che dalla progettazione strutturale, porta alla</p> <p>produzione ed al controllo del farmaco, secondo le norme codificate nelle farmacopee, fornendo così una preparazione scientifica approfondita ed adeguata per operare in ambito industriale, e determinando una figura professionale che ha come applicazione elettiva il settore industriale farmaceutico, nei settori della produzione, controllo di qualità, stabilità, tossicità, formulazione, ricerca e sviluppo, informazione. A tal</p> <p>fine il corso di studi approfondisce in maniera particolare le discipline chimiche, biochimiche, tecnico- e chimico-farmaceutiche, farmacologiche e dà particolare risalto alle</p> <p>attività pratiche di laboratorio.</p> <p>IDEM</p> <p>Abilità comunicative (communicationskills)</p> <p>I laureati in CTF imparano a comunicare conoscenze, problemi e soluzioni inerenti alle</p>

<p>conoscenze, problemi e soluzioni inerenti alle tematiche chimiche e biologiche relative ai farmaci e ai prodotti per la salute, ma sono in gradi di esporre conclusioni e le motivazioni di queste, in modo chiaro e privo di ambiguità, ad interlocutori specialisti e non specialisti.</p> <p>IDEM</p> <p>ART. 3 Requisiti di accesso ai corsi di studio</p> <p>Possono essere ammessi al Corso di Laurea candidati in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo dagli organi competenti.</p> <p>Sulla base delle risorse strutturali, strumentali e di personale disponibili per il funzionamento del corso,</p> <p>l'Ateneo valuta annualmente la necessità di fissare un numero programmato locale.</p> <p>Per l'accesso al corso di studio è richiesta una preparazione di base nelle materie di ambito chimico, biologico, matematico e fisico; detta preparazione sarà verificata con il test di ammissione o con un test di verifica delle competenze in ingresso. Se la verifica non fosse positiva saranno indicati agli studenti specifici obblighi formativi aggiuntivi da soddisfare nel primo anno di corso mediante la frequenza di attività di recupero organizzate dalla Scuola. Il valore al di sotto del quale la verifica sarà ritenuta non positiva e la modalità di erogazione delle attività di recupero (in presenza, FAD, blended) saranno indicati annualmente nel bando per l'ammissione al corso.</p> <p>Per l'ammissione al Corso di laurea è consigliabile altresì che lo studente possieda una conoscenza di base di informatica e di lingua inglese</p>	<p>tematiche chimiche e biologiche relative ai farmaci e ai prodotti per la salute, in modo chiaro e privo di ambiguità, ad interlocutori specialisti e non specialisti.</p> <p>IDEM</p> <p>ART. 3 Requisiti di accesso ai corsi di studio</p> <p>Possono essere ammessi al Corso di Laurea candidati in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo dagli organi competenti.</p> <p>Sulla base delle risorse strutturali, strumentali e di personale disponibili per il funzionamento del corso, l'Ateneo valuta annualmente la necessità di fissare un numero programmato locale.</p> <p>Per l'accesso al corso di studio è richiesta una preparazione di base nelle materie di ambito chimico, biologico, matematico e fisico; detta preparazione sarà verificata con il test di ammissione o con un test di verifica delle competenze in ingresso. Se la verifica non fosse positiva saranno indicati agli studenti specifici obblighi formativi aggiuntivi da soddisfare nel primo anno di corso mediante la frequenza di attività di recupero organizzate dalla Scuola. Il valore al di sotto del quale la verifica sarà ritenuta non positiva e la modalità di erogazione delle attività di recupero (in presenza, FAD, blended) saranno indicati annualmente nel bando per l'ammissione al corso.</p> <p>ART. 7 Modalità di verifica delle altre</p>
--	---

<p>ART. 7 Modalità di verifica delle altre competenze richieste, dei risultati degli stages e dei tirocini</p> <p>N.3 CFU sono acquisiti come coscienze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro e N.8 CFU sono acquisiti con attività scelte autonomamente dallo studente. Lo studente può scegliere tra gli insegnamenti attivati dall'Ateneo. La scelta di tali attività è libera purché coerente con il progetto formativo ai sensi dell'art. 10 comma 5 a) del DM 22/10/2004 n. 270. Il corso di laurea organizza attività seminariali inerenti a tematiche utili per l'inserimento nel mondo del lavoro, che possono essere frequentate dagli studenti interessati e inseriti nelle attività a scelta; i crediti di queste attività vengono acquisiti per idoneità. Resta libera la scelta dello studente nell'individuare altre opzioni consone agli obiettivi formativi della classe. Le opzioni espresse dagli studenti devono essere formulate attraverso un apposito piano di studi, che sarà sottoposto all'approvazione del Corso di Laurea. Il Consiglio di Corso di Laurea si riserva di verificare la coerenza delle attività scelte dallo studente e di accettare il piano di studi. Si precisa che qualora venissero scelte attività attivate dal corso di studi o attivate da corsi affini, il cui contenuto non sia comunque sovrapponibile alle discipline del presente corso di laurea, il piano di studi si intenderà automaticamente approvato. E' fortemente consigliato che il piano di studi venga integrato con le attività a scelta libera dal terzo anno in poi.</p> <p>N. 30 CFU saranno acquisiti frequentando il tirocinio professionale, della durata di sei mesi, da svolgersi presso una farmacia aperta al pubblico o in un ospedale sotto la sorveglianza del servizio farmaceutico dell'ospedale. Lo studente può svolgere il tirocinio non prima del quinto anno di studi, e comunque dopo aver superato alcuni esami propedeutici (Farmacologia generale, Chimica farmaceutica e tossicologica I, Tecnologia, socioeconomia e legislazione farmaceutiche).</p>	<p>competenze richieste, dei risultati degli stages e dei tirocini</p> <p>N.3 CFU sono acquisiti come coscienze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro e N.8 CFU sono acquisiti con attività scelte autonomamente dallo studente. Lo studente può scegliere tra gli insegnamenti attivati dall'Ateneo. La scelta di tali attività è libera purché coerente con il progetto formativo ai sensi dell'art. 10 comma 5 a) del DM 22/10/2004 n. 270. Il corso di laurea organizza attività seminariali inerenti a tematiche utili per l'inserimento nel mondo del lavoro, che possono essere frequentate dagli studenti interessati e inseriti nelle attività a scelta; i crediti di queste attività vengono acquisiti per idoneità. Resta libera la scelta dello studente nell'individuare altre opzioni consone agli obiettivi formativi della classe. Le opzioni espresse dagli studenti devono essere formulate attraverso un apposito piano di studi, che sarà sottoposto all'approvazione del Corso di Laurea. Il Consiglio di Corso di Laurea si riserva di verificare la coerenza delle attività scelte dallo studente e di accettare il piano di studi. Si precisa che qualora venissero scelte attività attivate dal corso di studi o attivate da corsi affini, il cui contenuto non sia comunque sovrapponibile alle discipline del presente corso di laurea, il piano di studi si intenderà automaticamente approvato. E' fortemente consigliato che il piano di studi venga integrato con le attività a scelta libera dal terzo anno in poi. N. 30 CFU saranno acquisiti frequentando il tirocinio professionale, della durata di sei mesi, da svolgersi presso una farmacia aperta al pubblico o in un ospedale sotto la sorveglianza del servizio farmaceutico dell'ospedale. Lo studente può svolgere il tirocinio dopo aver superato gli esami propedeutici (Farmacologia generale, Chimica farmaceutica e tossicologica I, Tecnologia, socioeconomia e legislazione farmaceutiche). Le modalità di svolgimento del tirocinio sono disciplinate da un apposito regolamento</p>
---	--

<p>legislazione farmaceutiche). Le modalità di svolgimento del tirocinio sono disciplinate da un apposito regolamento riportato sul WEB di facoltà. Terminato il periodo di Tirocinio, ai fini dell'accreditamento, il tirocinante presenterà il libretto attestante il lavoro di Tirocinio svolto, compilato e convalidato dal tutor di tirocinio.</p> <p>ART. 8 Modalità di verifica dei risultati dei periodi di studio all'estero e relativi CFU</p> <p>Gli studenti, tramite il programma LLP (Lifelong Learning Programme)-Erasmus, possono svolgere dei periodi di studio all'estero (da 3 a 12 mesi) presso varie sedi universitarie all'interno della Comunità Europea. Prima della partenza studente LLP-Erasmus deve compilare un dettagliato programma di studi, in cui vengono indicati gli esami da sostenere presso l'Università ospite e di cui viene chiesta la corrispondenza (parziale o totale) con i relativi esami del Corso di studi. Lo studente può anche introdurre in tale programma esami non previsti dal Corso di Laurea, o periodi di stage presso laboratori di ricerca, chiedendone il riconoscimento come "attività a scelta". Lo studente può utilizzare il periodo di studio all'estero anche per lo svolgimento di parte della propria tesi sperimentale di Laurea.</p> <p>Per ogni esame o attività proposta deve essere indicato il numero di CFU previsti e di cui si chiede il riconoscimento. Il programma deve essere approvato dal Consiglio di Corso di Laurea prima della partenza dello studente. E' prevista la possibilità per lo studente, durante il periodo di soggiorno all'estero, di chiedere una modifica del programma di studi originale; la richiesta, opportunamente documentata, deve essere discussa e approvata in Consiglio di Corso di Laurea. Al rientro dal periodo di studio all'estero lo studente deve consegnare alla Segreteria della Presidenza del Consiglio di Corso di Laurea la documentazione ufficiale che</p>	<p>riportato sul WEB. Terminato il periodo di Tirocinio, ai fini dell'accreditamento, il tirocinante presenterà il libretto attestante il lavoro di Tirocinio svolto, compilato e convalidato dal tutor di tirocinio.</p> <p>ART. 8 Modalità di verifica dei risultati dei periodi di studio all'estero e relativi CFU</p> <p>Gli studenti, tramite il programma LLP (Lifelong Learning Programme)-Erasmus+Studio, possono svolgere dei periodi di studio all'estero (da 3 a 12 mesi) presso varie sedi universitarie all'interno della Comunità Europea, partecipando all'apposito Bando di selezione, pubblicato annualmente. Prima della partenza lo studente vincitore di una borsa Erasmus+Studio deve aver compilato un dettagliato piano di studi (Learning Agreement) in cui vengono indicati gli esami da sostenere presso l'Università ospite e di cui è stata ottenuta la corrispondenza (parziale o totale) con i relativi esami del Corso di studi, tramite compilazione del modulo di equipollenza (scaricabile dal sito internet della Scuola di Scienze della Salute Umana: https://www.sc-saluteumana.unifi.it/). Tale modulo, uno per ogni esame, sarà da allegare al Learning Agreement definitivo.</p> <p>Lo studente può introdurre in tale piano di studi anche esami non previsti dal Corso di Laurea, o periodi di stage presso laboratori di ricerca, chiedendone il riconoscimento come "attività a scelta". Lo studente può utilizzare il periodo di studio all'estero anche per lo svolgimento di parte della propria tesi sperimentale di Laurea. Per ogni esame o attività proposta deve essere indicato il numero di CFU previsti e di cui si chiede il riconoscimento.</p> <p>E' prevista la possibilità per lo studente, durante il periodo di soggiorno all'estero, di chiedere una modifica del programma di studi originale, entro la scadenza imposta</p>
---	---

certifichi gli esami effettivamente sostenuti e le votazioni conseguite, o, nel caso di stage in laboratori di ricerca, una relazione dell'attività svolta accompagnata da una dichiarazione ufficiale del docente del laboratorio dell'Università ospite, con l'attestazione dell'effettiva frequenza ed un giudizio sull'attività svolta. Il Consiglio di Corso di Laurea verifica la corrispondenza tra la documentazione fornita dallo studente ed il suo programma di studi e procede quindi al riconoscimento dell'attività svolta, all'attribuzione dei CFU effettivamente conseguiti e delle votazioni degli esami sostenuti (utilizzando apposite tabelle di conversione dei voti).

dall'università ospitante. L'apposito modulo "Changes to the Learning Agreement" (scaricabile dal sito: <https://www.sc-saluteumana.unifi.it/>) deve essere firmato in approvazione dal docente referente dell'università ospitante e inviato via e-mail al Servizio Relazioni Internazionali della Scuola, che provvederà ad inoltrarlo al docente coordinatore per l'approvazione (previa verifica che sia stata ottenuta la corrispondenza (parziale o totale) degli eventuali esami aggiunti con i relativi esami del Corso di studi, tramite compilazione del modulo di equipollenza). Il modulo approvato viene quindi rinviato per e-mail dal Servizio Relazioni Internazionali della Scuola a quello dell'Università ospitante e allo studente

Al rientro dal periodo di studio all'estero lo studente deve consegnare al Servizio Relazioni Internazionali della Scuola la documentazione ufficiale che certifichi gli esami effettivamente sostenuti e le votazioni conseguite, o, nel caso di stage in laboratori di ricerca, una relazione dell'attività svolta accompagnata da una dichiarazione ufficiale del docente del laboratorio dell'Università ospite, con l'attestazione dell'effettiva frequenza ed un giudizio sull'attività svolta. Lo studente deve nel contempo compilare e consegnare il modulo di richiesta di riconoscimento degli esami sostenuti in mobilità (scaricabile dal sito internet della Scuola: <https://www.sc-saluteumana.unifi.it/>) al Servizio Relazioni Internazionali della Scuola che provvederà ad inoltrarlo al docente coordinatore. Questi, verificata la corrispondenza tra la documentazione fornita dallo studente ed il suo programma di studi, provvede a inoltrare al Consiglio di Corso di Laurea, per la definitiva approvazione, la proposta di delibera di riconoscimento in carriera allo studente dell'attività svolta in Erasmus, con attribuzione dei CFU effettivamente conseguiti e delle votazioni degli esami sostenuti (utilizzando apposite tabelle di conversione dei voti).

Lo studente può prolungare il periodo di studio,

previa richiesta del consenso da parte dell'Università Ospitante. La richiesta deve essere inviata al Servizio Relazioni Internazionali della Scuola non oltre un mese prima della data di fine periodo prevista.

Art. 10 Eventuali modalità didattiche differenziate per studenti part-time

Ai sensi della direttiva 85/432/CEE il corso deve prevedere “almeno quattro anni di insegnamento teorico

e pratico a tempo pieno”; tale norma esclude la possibilità di immatricolare studenti part-time.

Art. 10 Eventuali modalità didattiche differenziate per studenti part-time

La possibilità di iscriversi al Corso di Studi in regime di impegno a tempo parziale è disciplinata dal Regolamento Studente part-time, emanato con Decreto Rettorale n. 1041-Prot. n. 130637 del 10 agosto 2018 ed eventuali successive modificazioni, che ne disciplina condizioni e modalità.

Ove per il Corso di Studio sia definita una programmazione degli accessi (numero programmato locale) il numero di posti riservati all'iscrizione in regime di impegno part-time sarà pari, in misura massima, al 5% dei posti, che saranno assegnati come gli altri nel rispetto della graduatoria di ammissione. Resta fermo che:

- i posti destinati a studenti a tempo parziale rientrano nel contingente e non sono in soprannumero;
- la possibilità di iscriversi in regime di impegno a tempo parziale è circoscritta agli studenti che, all'atto dell'immatricolazione/iscrizione rientrano in una delle categorie indicate all'art. 2, comma 1 lettera b) del Regolamento sopra richiamato.

ART. 12 Caratteristiche della prova finale per il conseguimento del titolo

La prova finale consiste nella redazione e discussione di una tesi scritta, elaborata in modo originale dallo studente sotto la guida di

ART. 12 Caratteristiche della prova finale per il conseguimento del titolo

La prova finale consiste nella redazione e discussione di una tesi scritta, elaborata in modo originale dallo studente sotto la guida di un relatore, riguardante un lavoro sperimentale

un relatore, riguardante un lavoro sperimentale individuale della durata di almeno 6 mesi, compiuto presso una struttura universitaria o presso una struttura esterna all'Università, purché riconosciuta dalla struttura didattica. Alle attività formative relative alla tesi e preparazione dell'approva finale sono riservati 23 CFU. L'inizio di tale attività deve essere comunicato per iscritto al Presidente del corso di studi. La votazione della prova finale è espressa in centodecimi con eventuale lode; il punteggio minimo per il superamento dell'esame finale è 66/110. Nella determinazione della votazione finale la commissione di laurea, formata da undici componenti, valuta la qualità dell'elaborato scritto e della presentazione, la capacità del laureando di affrontare la discussione dei risultati successiva alla esposizione, la carriera universitaria sia per quanto riguarda la media dei voti, sia per la durata complessiva dei corsi di studi.

ART. 14 Servizi di tutorato

Tutti i corsi d'insegnamento prevedono una quota di attività tutoriale finalizzata ad agevolare e verificare la comprensione, da parte degli studenti, degli argomenti e concetti esposti nelle lezioni in modo da modulare al meglio l'attività didattica. Tutti i docenti della Facoltà sono inoltre a disposizione degli studenti, in orari e giorni stabiliti, per chiarimenti circa il programma svolto.

ART. 15 Pubblicità su procedimenti e decisioni assunte

individuale della durata di almeno 6 mesi, compiuto presso una struttura universitaria o presso una struttura esterna all'Università, purché riconosciuta dalla struttura didattica. Alle attività formative relative alla tesi e preparazione dell'approva finale sono riservati 23 CFU. L'inizio di tale attività deve essere comunicato per iscritto al Presidente del corso di studi. La votazione della prova finale è espressa in centodecimi con eventuale lode; il punteggio minimo per il superamento dell'esame finale è 66/110. Nella determinazione della votazione finale la commissione di laurea, formata da sette a undici componenti, valuta la qualità dell'elaborato scritto e della presentazione, la capacità del laureando di affrontare la discussione dei risultati successiva alla esposizione, la carriera universitaria sia per quanto riguarda la media dei voti, sia per la durata complessiva dei corsi di studi.

ART. 14 Servizi di tutorato

Tutti i corsi d'insegnamento prevedono una quota di attività tutoriale finalizzata ad agevolare e verificare la comprensione, da parte degli studenti, degli argomenti e concetti esposti nelle lezioni in modo da modulare al meglio l'attività didattica. Tutti i docenti del corso di studio sono inoltre a disposizione degli studenti, in orari e giorni stabiliti, per chiarimenti circa il programma svolto.

ART. 15 Pubblicità su procedimenti e decisioni assunte

Le decisioni assunte dal consiglio di corso di

<p>Le decisioni assunte dal consiglio di corso di laurea vengono pubblicizzate attraverso il sito Web (www.farmacia.unifi.it), tramite comunicazioni, o attraverso il Regolamento del corso di studi e il Manifesto degli Studi. Se opportuno, i verbali delle riunioni del consiglio possono essere pubblicati sul sito Web, una volta approvati. Le decisioni sulle pratiche di trasferimento e riconoscimento di CFU vengono comunicate ai diretti interessati dalla segreteria studenti.</p>	<p>laurea vengono pubblicizzate attraverso il sito Web, tramite comunicazioni, o attraverso il Regolamento del corso di studi e il Manifesto degli Studi. Se opportuno, i verbali delle riunioni del consiglio possono essere pubblicati sul sito Web, una volta approvati. Le decisioni sulle pratiche di trasferimento e riconoscimento di CFU vengono comunicate ai diretti interessati dalla segreteria studenti.</p>
--	---

L29- Scienze farmaceutiche applicate - controllo qualità

Verbale del Consiglio del CdS in Scienze farmaceutiche applicate - controllo qualità del 22 febbraio 2019

- *Dipartimento di riferimento: Neuroscienze, area del Farmaco e salute del bambino (NEUROFARBA).*
- *Dipartimenti associati: Chimica "Ugo Schiff"; Medicina Sperimentale e Clinica (DMSC); Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" (SBSC); Scienze della Salute (DSS).*

Ultimo regolamento: a.a.2018/2019

❖ Modifica Regolamento Didattico

Regolamento vigente	Proposta di modifica
<p>ART. 3 Requisiti di accesso ai corsi di studio</p> <p>Possono essere ammessi al Corso di Laurea candidati in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo dagli organi competenti.</p> <p>Sulla base delle risorse strutturali, strumentali e di personale disponibili per il funzionamento del corso, il consiglio di corso di laurea valuta annualmente la necessità, motivandola adeguatamente, di fissare un numero programmato locale e la sottopone all'Ateneo che delibera nel merito.</p> <p>Per l'accesso al corso di studio è richiesta una preparazione di base nelle materie di ambito</p>	<p>Possono essere ammessi al Corso di Laurea candidati in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo dagli organi competenti.</p> <p>Sulla base delle risorse strutturali, strumentali e di personale disponibili per il funzionamento del corso, il consiglio di corso di laurea valuta annualmente la necessità, motivandola adeguatamente, di fissare un numero programmato locale e la sottopone all'Ateneo che delibera nel merito.</p> <p>Le modalità per l'accesso al Corso di laurea sono definite annualmente dal Consiglio di Corso di laurea e la preparazione degli studenti sarà valutata con il test di ammissione (numero</p>

<p>chimico, biologico, matematico e fisico; detta preparazione sarà verificata con il test di ammissione (numero programmato) o con una prova di verifica delle competenze in ingresso (autovalutazione). Se la verifica non è positiva saranno indicati agli studenti specifici obblighi formativi aggiuntivi (OFA) da soddisfare nel primo anno di corso mediante la frequenza obbligatoria ad attività di recupero organizzate dalla Scuola. Il valore al di sotto del quale la verifica è ritenuta non positiva nonché la modalità di erogazione delle attività di recupero (in presenza, FAD, blended) è indicato annualmente nel bando per l'ammissione al corso. Per l'ammissione al Corso di laurea è consigliabile altresì che lo studente possieda una conoscenza di base di informatica e di lingua inglese nonché l'attitudine a tradurre parte delle conoscenze teoriche in capacità operative.</p>	<p>programmato) o con una prova di verifica delle competenze in ingresso (autovalutazione). Se la verifica non è positiva saranno indicati agli studenti specifici obblighi formativi aggiuntivi (OFA) da soddisfare nel primo anno di corso mediante la frequenza obbligatoria ad attività di recupero organizzate dalla Scuola. Il valore al di sotto del quale la verifica è ritenuta non positiva nonché la modalità di erogazione delle attività di recupero (in presenza, FAD, blended) è indicato annualmente nel bando per l'ammissione al corso. Per l'ammissione al Corso di laurea è consigliabile altresì che lo studente possieda una conoscenza di base di informatica e di lingua inglese nonché l'attitudine a tradurre parte delle conoscenze teoriche in capacità operative.</p>
<p>ART. 9 Eventuali obblighi di frequenza ed eventuali propedeuticità</p> <p>Idem</p>	<p>ART. 9 Eventuali obblighi di frequenza ed eventuali propedeuticità</p> <p>Idem +</p> <p>INSEGNAMENTO PROPEDEUTICITA' FREQUENZA</p> <p>Analisi dei farmaci I Chimica generale ed Inorganica- Stechiometria</p> <p>Biologia animale e Chimica generale ed vegetale - Inorganica-Stechiometria</p> <p>Anatomia umana</p>

<p>ART. 16 Valutazione della qualità</p> <p>Il Corso di Laurea partecipa alle attività di autovalutazione, valutazione periodica ed accreditamento dei corsi di studi universitari ai sensi del D.Lgs 27 gennaio 2012 n. 19 e, in accordo al DM 30 gennaio 2013 n.47, redige e delibera annualmente un rapporto di riesame. Il rapporto prende in considerazione dati di ingresso, percorso ed uscita dal CdS, dati sull'esperienza degli studenti e sull'accompagnamento al lavoro. Il rapporto, requisito per l'assicurazione di qualità obbligatorio per l'accREDITamento del CdS, è discusso e approvato dal consiglio di corso di laurea.</p>	<p>ART. 16 Valutazione della qualità</p> <p>Il Corso di Laurea effettua la valutazione interna partecipa alle attività di autovalutazione, valutazione periodica ed accreditamento dei corsi di studi universitari in attuazione delle disposizioni di legge ed in accordo alle politiche di Ateneo in materia di assicurazione di qualità. E' dotato di un insieme di strumenti di analisi e monitoraggio.</p>
--	---

Letto e fatto proprio quanto riportato in descrittiva, il Presidente invita i membri del Consiglio a passare alla votazione e propone di esprimere parere favorevole alle modifiche ai Regolamenti didattici dei Corsi di Studio in:

- Laurea in Scienze Chimiche LM – 54
- Laurea in Biotecnologie L-2
- Laurea a ciclo unico in Farmacia LM-13
- LM-13 Chimica e tecnologia Farmaceutiche
- Laurea in Scienze Farmaceutiche Applicate – Controllo Qualità L-29

come illustrate in descrittiva e che qui si intendono integralmente richiamate.

Il Consiglio approva all'unanimità.

7.2) Il Presidente, a seguito dell'approvazione delle modifiche dei regolamenti e a completamento della programmazione didattica 2019/2020, propone l'approvazione del piano delle attività didattiche, per le coorti 2019/2020 dei CdS dei Corsi di Studio come proposti dalla Scuola di Agraria, Scuola di Ingegneria, di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, della Scuola di Scienze della Salute Umana, della Scuola di Studi Umanistici e della Formazione di cui il Dipartimento è referente unico o associato e il piano annuale delle attività didattiche erogate nel 2019/2020 dai medesimi CdS, le coperture degli insegnamenti afferenti ai SSD di competenza di questo Dipartimento di tutti i CdS delle Scuole, così come riportato nell'applicativo PROGRAMDID (All.7.2.1) che risulta parte integrante della delibera e che risulta conforme a quanto approvato nei Consigli delle Scuole.

Il Presidente presenta il piano dei compiti di didattica integrativa e di servizi agli studenti ai ricercatori a tempo determinato ed indeterminato per l'a.a. 2019/2020 (All.7.2. 3).

Il Consiglio approva all'unanimità.

7.3 Il Presidente illustra la nota a firma del Prof. Annunziato (prot. 51406 del 15/03/2019) relativa alla Programmazione Didattica 17/18 delle Scuole di Specializzazione dell'area sanitaria per SSD afferenti al Dipartimento.

In particolare, il Consiglio della Scuola di Scienze della Salute Umana, nella seduta del 16.01.2019, ha espresso parere favorevole circa la sostenibilità della programmazione didattica a.a. 2017/18 (corrispondenza dei Corsi di studio a.a 2018/2019) delle scuole di Specializzazione da essa coordinate, così come riportato nell'applicativo PROGRAMDID (All. n.7.3.1) che risulta parte integrante della delibera e che risulta conforme a quanto approvato nel Consiglio della Scuola.

Il Consiglio approva all'unanimità l'affidamento degli incarichi di insegnamento nell'ambito dei Corsi tenuti dalla Scuola di specializzazione.

8. Conto Terzi

A. Il Presidente presenta la richiesta della Prof.ssa Anna Maria Papini per l'approvazione della stipula di una Convenzione con la Società Espikem s.r.l per una Commessa di ricerca dal seguente titolo: “ **SINTESI E CARATTERIZZAZIONE DI PEPTIDI E LORO ANALOGHI** ”.

Per lo svolgimento dell'attività il Committente intende corrispondere al Dipartimento di Chimica la somma complessiva di € 12.000,00 (dodicimila/00) + IVA.

Soggetti contraenti: Espikem s.r.l e Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”
Responsabile scientifico: Prof.ssa Anna Maria Papini
Commessa di ricerca: “ SINTESI E CARATTERIZZAZIONE DI PEPTIDI E LORO ANALOGHI ”.
Durata della commessa: 12 mesi dalla stipula, rinnovabile tramite accordo scritto firmato da entrambe le parti.
Modalità di pagamento: Euro 6.000,00 (seimila/00) + IVA decorsi mesi 6 (sei) dalla sottoscrizione del presente atto; Euro 6.000,00 (seimila/00) + IVA al termine del contratto

Il Presidente chiede l'approvazione del contratto di ricerca e contestualmente la relativa tabella di ripartizione in allegato (all.8.A.1), che risulta parte integrante della delibera.

Il Consiglio approva all'unanimità.

B. Tariffario c/t Papini

Il Presidente espone la richiesta della Prof.ssa Anna Maria Papini relativa all'approvazione del tariffario delle prestazioni per conto terzi applicato dal **Laboratorio MOD&LS** come riportato nella tabella in allegato (all. n. **8. B.1**) al presente verbale che costituisce altresì parte integrante della presente delibera.

Il Presidente fa inoltre presente che la Prof.ssa Papini chiede che sia semplificata la procedura di richiesta di prestazione, permettendo ai committenti di inviare al Dipartimento una lettera formale di "Richiesta prestazione", come da modello allegato alla presente delibera (all. n. 2) controfirmata per accettazione dell'incarico dal Direttore, senza dover ricorrere per ogni ordine alla stipula di un contratto formale.

Il Consiglio approva all'unanimità.

C. Conto terzi- Convenzione Innocenti/Ecotech finish srl

Il Presidente presenta la richiesta del Prof. Massimo Innocenti per l'approvazione della stipula di una Convenzione con la Società ECO-TECH FINISH srl per una Commessa di **Consulenza** dal seguente oggetto: **"Nuovo processo di elettrodeposizione galvanica di leghe in platino (EL.PLA)"** seguito del finanziamento del progetto presentato da ECO-TECH FINISH srl nell'ambito della CALL POR FESR 2014-2020 Azione 1.1.2 - BANDO A

"Sostegno alle MPMI per l'acquisizione di servizi per l'innovazione" della Regione Toscana, a cui il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" partecipa come terza parte.

Per lo svolgimento dell'attività il Committente intende corrispondere al Dipartimento di Chimica la somma complessiva di € 50.000 (cinquantamila)+ IVA.

Soggetti contraenti: ECO-TECH FINISH srl e Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"
Responsabile scientifico: Prof. Massimo Innocenti
Commessa di ricerca: Nuovo processo di elettrodeposizione galvanica di leghe in platino (EL.PLA)" ECO-TECH FINISH srl Durata della commessa: dal 01/05/2019 al 31/01/2020
Modalità di pagamento: €. 10.000,00 + IVA alla stipula
€. 20.000,00 + IVA dopo tre mesi di attività
€. 20.000,00 + IVA a conclusione della ricerca

La cifra di cui sopra verrà suddivisa come da tabella di ripartizione allegata (allegato n. **8.C.1**) che prevede una quota al personale pari a € 15.000 da corrispondere così ripartiti: euro 5.000 al Prof. Massimo Innocenti, euro 1.250 a Teresa Zefiro, euro 1.250 a Valentina Nardi, euro 1.250 a Antonio De Luca, euro 1.250 a Ciattini Samuele, euro 1.250 a Passaponti Maurizio, euro 5.000. In riferimento alla circolare di Ateneo prot. n. 134/856 del 31/08/2018 - Circolare applicativa del nuovo regolamento su "Svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici o privati" - e alla Circolare del Dirigente Area Risorse Umane n. 28 prot.n. 207297 del 30/11/2018 l'attività svolta dal personale tecnico e amministrativo sarà effettuata al di fuori del normale orario di lavoro. Il Presidente chiede l'approvazione del contratto di ricerca e contestualmente la relativa tabella di ripartizione in allegato, che farà parte integrante della delibera.

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità.

9. Dottorato di Ricerca XXXV Ciclo

Il Presidente illustra l'argomento facendo presente che in data 29/03/2019 (prot. arrivo n. 60308) è pervenuta da parte del Prof. Claudio Luchinat e del Prof. Antonio Rosato, afferenti al Dipartimento, la terza proposta di finanziamento di borsa aggiuntiva per il corso di International Doctorate in Structural Biology di nuova attivazione.

Chiede pertanto che il Dipartimento, ratificando quanto già comunicato all'Amministrazione Centrale (prot. n. 60315 del 29/03/2019) nel rispetto delle scadenze indicate, deliberi sull'impegno a finanziare 1 borsa aggiuntiva per il corso di International Doctorate in Structural Biology (senza graduatoria separata) per un importo complessivo triennale di € 56.537,28.

L'importo verrà finanziato:

- sul fondo di ricerca PHENOMENAL---PhenoMeNal: A comprehensive and standardised e-infrastructure for analysing medical metabolic phenotype assegnato al Prof. Claudio Luchinat per € 20.081,56
- sul fondo di ricerca ROSATOECSLIFE19---Providing an open collaborative space for digital biology in Europe assegnato al Prof. Antonio Rosato per € 36.455,72
-

A copertura del suddetto importo si allegano debitamente firmate le COAN n. 22371 del 18/03/2019 e n. 37712 del 28/03/2019.

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

- la maggiorazione del 50% della borsa per consentiti periodi all'estero di durata massima di 18 mesi (per un importo massimo di € 14.094)
- 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 a ratifica all'unanimità.

10. Erogazioni Liberali

- a) Il Presidente illustra la richiesta della Prof.ssa Bilia che chiede l'approvazione dell'accettazione della seguente erogazione liberale:

Ente erogatore	AstraZeneca
Project type	Erogazione liberale finalizzata al supporto delle attività istituzionali
Responsabile	Prof.ssa Anna Rita Bilia
Finanziamento concesso	€ 15.000,00

Il Responsabile scientifico sarà la Prof.ssa Anna Rita Bilia. Il Consiglio prende atto della proposta presentata ed esprime parere favorevole all'accettazione del Contributo.

Il Consiglio approva all'unanimità

11. Cultori della Materia

Non ci sono argomenti da trattare.

12. Didattica Integrativa Dottorandi

A) Il Presidente, acquisito il parere favorevole del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 18/03/2019 nelle more del Consiglio unico di Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche la cui prossima seduta non è stata ancora convocata mette in approvazione a ratifica l'affidamento di attività didattica integrativa alla Dr.ssa Lucia Gigli, dottoranda in Scienze Chimiche del XXXIII ciclo, per un totale di 35 ore per l'A.A. 2018/2019 (I semestre), per il modulo di insegnamento "Chimica Generale ed Inorganica" di cui sono contitolari il Prof. Claudio Luchinat e il Dr. Enrico Ravera, fatta salva la successiva approvazione da parte del Consiglio di Corso di Laurea.

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità

B) Il Presidente, acquisito il parere favorevole del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 18/03/2019 nelle more del Consiglio unico di Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche la cui prossima seduta non è stata ancora convocata mette in approvazione l'affidamento di attività didattica integrativa al Dott. Alessio Milanese, dottorando in Scienze Chimiche del XXXIV ciclo, per un totale di 20 ore per l'A.A. 2018/2019 (II semestre), per il corso di insegnamento "Chimica Inorganica con Laboratorio" di cui è titolare il Prof. Luigi Messori, fatta salva la successiva approvazione da parte del Consiglio di Corso di Laurea.

Il Consiglio approva all'unanimità

C) Il Presidente, acquisito il parere favorevole del Collegio dei Docenti dell'International Doctorate in Atomic and Molecular Photonics e del Consiglio di Corso di Laurea in Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro del 14/03/2019 mette in approvazione l'affidamento di attività didattica integrativa alla Dott.ssa Flavia Lupi, dottoranda in Atomic and Molecular Photonics del XXXII ciclo, per un totale di 12 ore per l'A.A. 2018/2019 (II semestre), per il corso di insegnamento "Chimica dei Materiali I" di cui sono contitolari la Prof.ssa Antonella Salvini, il Prof. Luca Rosi e la Dr.ssa Camilla Parmeggiani.

Il Consiglio approva all'unanimità

D) Il Presidente, acquisito il parere favorevole del Collegio dei Docenti dell'International Doctorate in Atomic and Molecular Photonics e del Consiglio di Corso di Laurea in Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro del 14/03/2019 mette in approvazione l'affidamento di attività didattica integrativa al Dott. Bruno Grandinetti, dottorando in Atomic and Molecular Photonics del XXXIV ciclo, per un totale di 12 ore per l'A.A.

2018/2019 (Il semestre), per il corso di insegnamento "Chimica dei Materiali I" di cui sono contitolari la Prof.ssa Antonella Salvini, il Prof. Luca Rosi e la Dr.ssa Camilla Parmeggiani.

Il Consiglio approva all'unanimità

12.Bis Unità di ricerca interdipartimentale "Patozymes"

Il Presidente chiede al Consiglio di deliberare in merito alla richiesta del Prof. Marco Fragai di partecipare all'Unità di Ricerca Interdipartimentale "Patozymes", costituita nel 2014 fra il Dipartimento di Chimica e il NEUROFARBA - Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e della Salute del Bambino.

La richiesta è motivata dal fatto che il Prof. Fragai, che è anche membro del Consiglio Direttivo del CERM, dall'inizio della sua carriera scientifica svolge attività di ricerca incentrata sullo studio delle interazioni proteina-farmaco tramite la risonanza magnetica nucleare (NMR) con particolare attenzione alla caratterizzazione di enzimi e allo sviluppo di inibitori enzimatici, come si evince anche dalla lista delle sue pubblicazioni scientifiche. Tale attività è particolarmente attinente alla ricerca svolta dall'Unità "Patozymes", incentrata sullo sviluppo di nuovi inibitori di metalloenzimi tra cui diverse isoforme di anidraasi carbonica.

Il Prof. Fragai peraltro dichiara di essersi avvalso anche del supporto del Dott. Matteo Cremonini, iscritto al XXXIII ciclo del Dottorato Internazionale in Biologia Strutturale (tutore Prof.ssa Lucia Banci) presso il Centro di Risonanze Magnetiche, con un progetto svolto in collaborazione con il Prof. Claudiu T. Supuran, Coordinatore Scientifico di "Patozymes".

Pertanto, al fine di realizzare una più efficace interazione con i colleghi operanti sulle stesse tematiche di ricerca e sulla base delle suddette motivazioni, chiede di poter partecipare assieme al Dott. Cremonini all'Unità di Ricerca Interdipartimentale "Patozymes".

Il Consiglio approva all'unanimità

13. Finanziamento per pubblicazioni anno 2019

Il Presidente comunica che è pervenuta la comunicazione del Finanziamento di Ateneo per le pubblicazioni Open Access. Il Presidente propone che siano applicati gli stessi criteri dello scorso anno a tutti i beneficiari che non ne abbiano già usufruito.

Il Consiglio approva all'unanimità.

14. Varie ed Eventuali

Il dott. Carretti fa presente che sarebbe utile che venisse installato un fontanello di acqua potabile, simile a quello presente presso il Blocco Aule, nel Dipartimento di Chimica. Il Presidente rende noto di aver già avanzato tale richiesta al referente di Ateneo Prof. Franco Bagnoli.

Il Consiglio prende atto.

Alle 13.00 il Consiglio prosegue in forma riservata. Il Presidente ringrazia le rappresentanze e nomina come segretario verbalizzante per la parte riservata la prof.ssa Barbara Valtancoli.

15. Richiesta bandi RTD (punto riservato al personale docente e ricercatore)

A) Il Presidente illustra il contenuto della circolare rettorale n. 12/2019 concernente il piano straordinario per il reclutamento di RTD b) di cui al DM 8 marzo 2019, n. 204, in conformità a quanto deliberato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute rispettivamente del 26 e 29 marzo 2019.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione ristretta riservata ai Professori di ruolo e ai Ricercatori a tempo indeterminato e determinato, e con la maggioranza assoluta degli aventi diritto, ai sensi dell'articolo 6, comma 3, del "Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240",

- visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- visto il "Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240";
- preso atto delle delibere assunte dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione rispettivamente nelle sedute del 26 e 29 marzo 2019;
- preso atto della Circolare n. 12/2019;
- considerato che al Dipartimento sono stati assegnati 2 posti di RTD b) su Piano straordinario;
- richiamato il verbale della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione del 18/01/2019;
- richiamata la programmazione triennale di posti di ricercatore a tempo determinato per gli anni 2019-21 approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 23/01/2019;
- richiamato il verbale della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione del 08/04/2019;
- considerato che il SSD CHIM/06 è l'unico in cui sia in servizio un RTD a) tra i SSD di cui il Dipartimento è referente;
- considerato che i SSD CHIM/02 e CHIM/06 sono stati ritenuti prioritari nella suddetta programmazione con la motivazione della riduzione dell'organico per pensionamenti per il SSD CHIM/02 e della sofferenza didattica ed elevato numero di pensionamenti per il SSD CHIM/06 e per la qualità della ricerca per i SSD CHIM/12 e CHIM/03;
- considerato che il Dipartimento è l'unico referente per i SSD CHIM/02 e CHIM/06;
- 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 ai medesimi 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

di approvare all'unanimità la proposta di attivazione del bando per il reclutamento di 2 Ricercatori di tipologia b), ai sensi dell'articolo 24, comma 3, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, su piano straordinario per il reclutamento di RTD b) di cui al DM 8 marzo 2019, n. 204, da bandire come segue:

1 posto di ricercatore di tipologia b), ai sensi dell'articolo 24, comma 3, della legge 30 dicembre 2010, n. 240

Settore Concorsuale: 03/A2 Modelli e metodologie per le scienze chimiche

SSD: CHIM/02 Chimica Fisica

Il Ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio

agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare il Ricercatore dovrà svolgere:

attività di ricerca coerente con la declaratoria del settore concorsuale e del settore scientifico disciplinare, ed in particolare nell'ambito della determinazione strutturale e dinamica di materiali nanostrutturati, sviluppando metodologie sperimentali avanzate di carattere microscopico per l'interpretazione o previsione del comportamento di sistemi complessi.

attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito di corsi di insegnamento del SSD CHIM/02.

Numero massimo di pubblicazioni: 12

È richiesta la conoscenza della lingua inglese

1 posto di ricercatore di tipologia b), ai sensi dell'articolo 24, comma 3, della legge 30 dicembre 2010, n. 240

Settore Concorsuale: 03/C1 Chimica Organica

SSD: CHIM/06 Chimica Organica

Il Ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare il Ricercatore dovrà svolgere:

attività di ricerca coerente con la declaratoria del settore concorsuale e del settore scientifico disciplinare, ed in particolare in riferimento al riconoscimento molecolare di specie di interesse nel campo delle scienze della vita.

attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito di corsi di insegnamento del SSD CHIM/06.

Numero massimo di pubblicazioni: 12

È richiesta la conoscenza della lingua inglese

B) Il Presidente richiama il contenuto della circolare rettorale n. 3/2019, in conformità a quanto deliberato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute rispettivamente del 28 e 31 gennaio 2019 ed illustra l'indirizzo approvato dalla Commissione di Indirizzo e Autovalutazione nella riunione del 08/04/2019.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione ristretta riservata ai Professori di ruolo e dei Ricercatori a tempo indeterminato e determinato, e con la maggioranza assoluta degli aventi diritto, ai sensi dell'articolo 6, comma 3, del "Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240",

- visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- visto il "Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240";
- preso atto delle delibere assunte dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione rispettivamente nelle sedute del 28 e 31 gennaio 2019;
- preso atto della Circolare n. 3/2019;
- richiamato il verbale della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione del 18/01/2019;
- richiamata la programmazione triennale di posti di ricercatore a tempo determinato per gli anni 2019-21 approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 23/01/2019;

- considerato che il SSD CHIM/09 è stato ritenuto prioritario nella suddetta programmazione con la motivazione della qualità della ricerca e dell'attività di terza missione;
- richiamato il verbale della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione del 08/04/2019;
- considerato che il Dipartimento è l'unico referente per il SSD CHIM/09;
- 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 ai medesimi 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

di approvare all'unanimità la proposta di attivazione del bando per il reclutamento di 1 Ricercatore di tipologia b), ai sensi dell'articolo 24, comma 3, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, da bandire come segue:

Settore Concorsuale: 03/D2 Tecnologia, socioeconomia e normativa dei medicinali

SSD: CHIM/09 Farmaceutico tecnologico applicativo

Il Ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti per il settore concorsuale e scientifico disciplinare oggetto della selezione.

In particolare il Ricercatore dovrà svolgere:

attività di ricerca coerente con la declaratoria del settore concorsuale e del settore scientifico disciplinare, ed in particolare concernente la progettazione, sviluppo, caratterizzazione chimico-fisica e valutazione biofarmaceutica di metodi innovativi di veicolazione di farmaci a base di nanosistemi.

attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito di corsi di insegnamento del SSD CHIM/09.

Numero massimo di pubblicazioni: 14

È richiesta la conoscenza della lingua inglese.

16. Verifica delle attività e valutazione annuale dei professori e ricercatori a tempo indeterminato ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 relativa all'anno accademico 2017/2018 – Ricercatori a tempo indeterminato (punto riservato a Docenti e Ricercatori di ruolo)

In merito alla verifica delle attività e valutazione annuale dei professori e ricercatori a tempo indeterminato ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 relativa all'anno accademico 2017/2018, già oggetto di trattazione da parte del Consiglio di Dipartimento nella seduta del 13 febbraio scorso, il Presidente informa che l'U.P. Amministrazione del Personale Docente e Ricercatore ha riscontrato che la Prof.ssa Martina Cacciarini e la Prof.ssa Rita Traversi sono state valutate come Professori Associati mentre dovevano essere valutate come Ricercatori a tempo indeterminato, in quanto il periodo di riferimento della valutazione annuale relativa all'anno accademico 2017/2018 va dal 1° settembre 2017 al 31 agosto 2018, periodo nel quale erano ancora Ricercatori a tempo indeterminato (sono Associati dal 1/10/2018), richiedendo pertanto una rettifica di quanto precedentemente deliberato.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione ristretta riservata a Professori ordinari e associati e Ricercatori a tempo indeterminato e con la maggioranza assoluta dei presenti, ai sensi dello Statuto di Ateneo,

- vista la Legge n. 30 dicembre 2010, n. 240, in particolare l'articolo 6 commi 7 e 8;
- visto lo Statuto di Ateneo;
- visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- visto il "Regolamento sulla valutazione dei professori e dei ricercatori dell'Università degli Studi di Firenze" ed in particolare il Capo II e l'art 16 "Norma transitoria";
- preso atto delle circolari in materia, ossia la circolare 28/2017 e 1/2018 nonché della più recente 29/2018;
- preso atto delle relazioni annuali dei ricercatori a tempo indeterminato pervenute entro il 31 dicembre 2018;
- vista la documentazione agli atti della segreteria del dipartimento relativamente al periodo dal 1° settembre 2017 al 31 agosto 2018 ai fini della verifica di quanto dichiarato in suddette relazioni;
- accertata la conformità delle attività svolte nell'anno accademico precedente con i compiti attribuiti in sede di programmazione didattica, considerato che i Registri degli insegnamenti relativi all'attività didattica del periodo dal 1° settembre 2017 al 31 agosto 2018 sono stati regolarmente chiusi e validati;
- preso atto del rilievo pervenuto dall'Ufficio Personale Docente e Ricercatore in merito alla delibera del Consiglio di Dipartimento del 13/02/2019 relativa al punto 18 dell'odg

delibera

- l'esito positivo della valutazione relativa alla verifica delle attività didattiche, di ricerca e delle altre attività istituzionali svolte nel periodo dal 1° settembre 2017 al 31 agosto 2018 dalla Dr.ssa Martina Cacciarini e dalla Dr.ssa Rita Traversi in qualità di *Ricercatori a tempo indeterminato*
- l'esito positivo della valutazione ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 per le attività scientifiche svolte nel periodo dal 1° settembre 2017 al 31 agosto 2018, in relazione alla facoltà di partecipare alle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale dalla Dr.ssa Martina Cacciarini e dalla Dr.ssa Rita Traversi in qualità di *Ricercatori a tempo indeterminato*
- di trasmettere la presente delibera all'U.P. Amministrazione del Personale Docente e Ricercatore.

17. Verifica delle attività e valutazione annuale dei professori e ricercatori a tempo indeterminato ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 relativa all'anno accademico 2017/2018 – Professori Associati (punto riservato a Professori Ordinari e Associati)

In merito alla verifica delle attività e valutazione annuale dei professori e ricercatori a tempo indeterminato ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 relativa all'anno accademico 2017/2018, già oggetto di trattazione da parte del Consiglio di Dipartimento nella seduta del 13 febbraio scorso, il Presidente informa che l'U.P. Amministrazione del Personale Docente e Ricercatore ha riscontrato che il Prof. Emiliano Fratini è stato valutato come Professore Ordinario mentre doveva essere valutato come Professore Associato, in quanto il periodo di riferimento della valutazione annuale relativa all'anno accademico 2017/2018 va dal 1° settembre 2017 al 31 agosto

2018, periodo nel quale egli era ancora Professore Associato (è Ordinario dal 1/12/2018), richiedendo pertanto una rettifica di quanto precedentemente deliberato.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione ristretta riservata a Professori ordinari e associati e con la maggioranza assoluta dei presenti, ai sensi dello Statuto di Ateneo,

- vista la Legge n. 30 dicembre 2010, n. 240, in particolare l'articolo 6 commi 7 e 8;
- visto lo Statuto di Ateneo;
- visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- visto il "Regolamento sulla valutazione dei professori e dei ricercatori dell'Università degli Studi di Firenze" ed in particolare il Capo II e l'art 16 "Norma transitoria";
- preso atto delle circolari in materia, ossia la circolare 28/2017 e 1/2018 nonché della più recente 29/2018;
- preso atto delle relazioni annuali dei professori associati pervenute entro il 31 dicembre 2018;
- vista la documentazione agli atti della segreteria del dipartimento relativamente al periodo dal 1° settembre 2017 al 31 agosto 2018 ai fini della verifica di quanto dichiarato in suddette relazioni;
- accertata la conformità delle attività svolte nell'anno accademico precedente con i compiti attribuiti in sede di programmazione didattica, considerato che i Registri degli insegnamenti relativi all'attività didattica del periodo dal 1° settembre 2017 al 31 agosto 2018 sono stati regolarmente chiusi e validati;
- preso atto del rilievo pervenuto dall'Ufficio Personale Docente e Ricercatore in merito alla delibera del Consiglio di Dipartimento del 13/02/2019 relativa al punto 19 dell'odg

delibera

- l'esito positivo della valutazione relativa alla verifica delle attività didattiche, di ricerca e delle altre attività istituzionali svolte nel periodo dal 1° settembre 2017 al 31 agosto 2018 dal Prof. Emiliano Fratini in qualità di *professore associato*
- l'esito positivo della valutazione ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 per le attività scientifiche svolte nel periodo dal 1° settembre 2017 al 31 agosto 2018, in relazione alla facoltà di partecipare alle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale dal Prof. Emiliano Fratini in qualità di *professore associato*
- di trasmettere la presente delibera all'U.P. Amministrazione del Personale Docente e Ricercatore.

18. Procedura valutativa per il settore concorsuale 03/D2 – settore scientifico disciplinare CHIM/09 ai sensi dell'articolo 24, comma 5, legge 240/2010 – Parere sulla relazione presentata dalla Dott.ssa Marzia Cirri (Punto riservato a Professori Ordinari e Associati)

Il Presidente ricorda che è prossima la scadenza del contratto triennale della Dott.ssa Marzia Cirri, RTD b) nel SSD CHIM/09, prevista per il 31 ottobre 2019. Ricorda altresì che nella seduta del 20 marzo 2019 il Consiglio ha dato mandato al Direttore di richiedere all'interessata la relazione sull'attività svolta, riguardo l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti nonché le attività di ricerca svolte dal ricercatore nell'ambito del contratto, come previsto ai sensi

dell'articolo 8 comma 2 del Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati.

La Dott.ssa Marzia Cirri ha presentato le proprie relazioni sull'attività svolta, presenti nel materiale riservato.

Premesso quanto sopra il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere circa le attività di ricerca, didattica, didattica integrativa e servizi agli studenti svolte dalla Dott.ssa Marzia Cirri.

Il Consiglio:

- Visto l'articolo 8 del Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati
- Vista la Circolare 5/2017 prot. 29304 del 27/02/2017
- Preso atto che il contratto triennale della Dott.ssa Marzia Cirri, RTD b) nel SSD CHIM/09, settore concorsuale 03/D2, scadrà il 31 ottobre 2019.
- Tenuto conto che la Dott.ssa Marzia Cirri ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Associato nello stesso SSD
- Vista l'attivazione della procedura di reclutamento approvata all'unanimità nel Consiglio di Dipartimento del 20/3/2019
- Viste le relazioni presentate dalla Dott.ssa Marzia Cirri

all'unanimità esprime parere favorevole circa le attività di ricerca, didattica, didattica integrativa e servizi agli studenti svolte dalla Dott.ssa Marzia Cirri.

19. Procedura valutativa per il settore concorsuale 03/A1 – settore scientifico disciplinare CHIM/12 ai sensi dell'articolo 24, comma 5, legge 240/2010 - Parere sulla relazione presentata dal Dott. Emiliano Carretti (Punto riservato a Professori Ordinari e Associati)

Il Presidente ricorda che è prossima la scadenza del contratto triennale del Dott. Emiliano Carretti, RTD b) nel SSD CHIM/12, prevista per il 31 ottobre 2019. Ricorda altresì che nella seduta del 20 marzo 2019 il Consiglio ha dato mandato al Direttore di richiedere all'interessato la relazione sull'attività svolta, riguardo l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti nonché le attività di ricerca svolte dal ricercatore nell'ambito del contratto, come previsto ai sensi dell'articolo 8 comma 2 del Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati.

Il Dott. Emiliano Carretti ha presentato le proprie relazioni sull'attività svolta, presenti nel materiale riservato.

Premesso quanto sopra il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere circa le attività di ricerca, didattica, didattica integrativa e servizi agli studenti svolte dal Dott. Emiliano Carretti.

Il Consiglio:

- Visto l'articolo 8 del Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati
- Vista la Circolare 5/2017 prot. 29304 del 27/02/2017
- Preso atto che il contratto triennale del Dott. Emiliano Carretti, RTD b) nel SSD CHIM/12, settore concorsuale 03/A1, scadrà il 31 ottobre 2019.
- Tenuto conto che il Dott. Emiliano Carretti ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Associato nello stesso SSD
- Vista l'attivazione della procedura di reclutamento approvata all'unanimità nel Consiglio di Dipartimento del 20/03/2019
- Viste le relazioni presentate dal Dott. Emiliano Carretti

all'unanimità esprime parere favorevole circa le attività di ricerca, didattica, didattica integrativa e servizi agli studenti svolte dal Dott. Emiliano Carretti.

Alle ore 13.25. 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. Andrea Goti

IL SEGRETARIO per i punti 15-19
Prof.ssa Barbara Valtancoli