



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

ECCELLENZA 2023-27

**VERBALE DEL CONSIGLIO
DEL DIPARTIMENTO DI CHIMICA "UGO SCHIFF"**

21/11/2024

Il Consiglio del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" – DICUS, convocato con nota prot. n. 285070 del 14/10/2024, si è riunito il giorno 21/11/2024, in presenza presso l'Aula D4, Plesso didattico Enrica Calabresi (R1).

Presiede la riunione il Direttore Prof. Stefano Menichetti.

Il Presidente, constatata la presenza del numero legale, alle ore 12:10 dichiara aperta e valida la seduta e nomina segretario verbalizzante il dott. Dario Abbate.

Ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbali
3. Progetti di Ricerca, Accordi e Convenzioni
4. Inserimento in gruppi di ricerca
5. Ricerca in collaborazione e Laboratori congiunti
6. Assegni di ricerca e borse
7. Internazionalizzazione
8. Programmazione didattica
9. Dottorato di ricerca
10. Didattica integrativa dottorandi
11. Cultori della materia
12. Incarichi a personale esterno
13. Nulla-osta incarico docenza
14. Associature
15. Patrocini
16. Substantia
17. Commissione spazi

Segreteria

Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" DICUS

Via della Lastruccia, 3-13 – 50019 Sesto Fiorentino (FI)

segreteria@chim.unifi.it chim@pec.unifi.it

centralino +39 055 4573007

P.IVA/Cod. Fis. 01279680480



18. Acquisti beni e servizi
19. Variazione di bilancio
20. Smaltimento e disinventariazione
21. Varie ed eventuali
22. 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 2023/2024 – Ricercatori a tempo indeterminato (punto riservato a Ricercatori a tempo Indeterminato Professori Ordinari e Associati)
23. 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 2023/2024 – Professori associati (punto riservato a Professori Associati e ordinari)
24. Procedura valutativa per un posto di professore associato ai sensi dell'art. 24 comma 5 della legge 240/2010, gruppo scientifico disciplinare 03/CHEM-05 (Chimica organica), settore scientifico disciplinare CHEM-05/A (Chimica organica): approvazione atti e proposta di chiamata (punto riservato a Professori Ordinari e Associati)
25. 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 2023/2024 – Professori ordinari (punto riservato a Professori Ordinari)

Sono presenti:

	P	AGV	AG	A
Direttore				
1. MENICHETTI Stefano	X			
Professori Ordinari				



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

	P	AGV	AG	A
2. BERTI Debora				X
3. BIANCHI Antonio	X			
4. BILIA Anna Rita	X			
5. BOGANI Lapo				X
6. CARDINI Gianni	X			
7. CICCHI Stefano	X			
8. DEI Luigi	X			
9. FRATINI Emiliano	X			
10. FURLANETTO Sandra	X			
11. GIAMBASTIANI Giuliano	X			
12. GOTI Andrea	X			
13. MANNINI Matteo	X			
14. MARRAZZA Giovanna		X		
15. NATIVI Cristina	X			
16. PAPINI Anna Maria		X		
17. PIERATTELLI Roberta	X			
18. SESSOLI Roberta		X		
19. SMULEVICH Giulietta	X			
20. TURANO Paola	X			
21. VALTANCOLI Barbara	X			
Professori associati				
22. ANDREINI Claudia				X
23. BAZZICALUPI Carla	X			
24. BECUCCI Maurizio	X			
25. BELLO Claudia		X		



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ESCELLENZA 2020-27

	P	AGV	AG	A
26. BENCINI Andrea			X	
27. BERGONZI Maria Camilla		X		
28. BINI Roberto		X		
29. BONINI Massimo	X			
30. CACCIARINI Martina		X		
31. CALDERONE Vito				X
32. CANTINI Francesca			X	
33. CAPPERUCCI Antonella	X			
34. CARDONA Francesca			X	
35. CARRETTI Emiliano				X
36. CHELAZZI David	X			
37. CHELLI Riccardo				X
38. CINCINELLI Alessandra		X		
39. CIOFI BAFFONI Simone				X
40. CIRRI Marzia	X			
41. CORDERO Franca Maria	X			
42. DEL BUBBA Massimo				X
43. FEIS Alessandro	X			
44. FELLI Isabella Caterina	X			
45. FERRARONI Marta	X			
46. FRAGAI Marco		X		
47. FRANCESCONI Oscar	X			
48. FREDIANI Marco				X
49. GIORGI Claudia	X			
50. GIORGI Rodorico		X		



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

	P	AGV	AG	A
51. INNOCENTI Massimo	X			
52. LAURATI Marco	X			
53. LELLI Moreno				X
54. LO NOSTRO Pierandrea	X			
55. MAESTRELLI Francesca	X			
56. MARRADI Marco	X			
57. MARTELLINI Tania		X		
58. MENNINI Natascia	X			
59. MESSORI Luigi	X			
60. MONTIS Costanza	X			
61. OCCHIATO Ernesto Giovanni	X			
62. ORLANDINI Serena	X			
63. PAGLIAI Marco	X			
64. PALCHETTI Ilaria		X		
65. PARIGI Giacomo		X		
66. PARMEGGIANI Camilla	X			
67. PERFETTI Mauro	X			
68. PICCIOLI Mario		X		
69. PROCACCI Piero				X
70. RAVERA Enrico		X		
71. RICHICHI Barbara	X			
72. RIDI Francesca	X			
73. RISTORI Sandra				X
74. ROSATO Antonio	X			
75. ROSI Luca	X			



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

	P	AGV	AG	A
76. SALVINI Antonella	X			
77. SCARANO Simona		X		
78. SEVERI Mirko	X			
79. SORACE Lorenzo	X			
80. TENORI Leonardo	X			
81. TOTTI Federico	X			
82. TRABOCCHI Andrea			X	
83. TRAVERSI Rita			X	
84. VIGLIANISI Caterina	X			
Ricercatori a tempo indeterminato				
85. CAMINATI Gabriella		X		
86. GELLINI Cristina	X			
87. PIETRAPERZIA Giangaetano	X			
88. RICCI Marilena				X
89. SCARPI Dina	X			
Ricercatori a tempo determinato				
90. BANDELLI Damiano	X			
91. BIAGIOTTI Giacomo	X			
92. BRIGANTI Matteo	X			
93. CAMPONESCHI Francesca	X			
94. CEROFOLINI Linda	X			
95. CLEMENTE Francesca	X			
96. CONTI Luca		X		
97. FERRARO Giovanni	X			
98. GELLI Rita	X			



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

ECCELLENZA 2020-27

	P	AGV	AG	A
99. GIURLANI Walter	X			
100. INNOCENTI Claudia	X			
101. LENCI Elena	X			
102. LUCHINAT Enrico		X		
103. MACCHIAGODENA Marina		X		
104. MARTELLA Daniele			X	
105. MASSAI Lara	X			
106. MASTRANGELO Rosangela	X			
107. MATASSINI Camilla	X			
108. MEONI Gaia	X			
109. PALLADINO Pasquale	X			
110. PASQUINI Benedetta	X			
111. POGGI Giovanna	X			
112. SCHIAVINA Marco	X			
113. SEBASTIANI Federico	X			
114. TANINI Damiano	X			
115. TONELLI Monica	X			
116. VANTI Giulia		X		
117. VIALETTO Jacopo				X
118. VIGNOLI Alessia	X			
RAD				
119. ABBATE Dario	X			
Rappr.ti del personale tecnico-amm.vo				
120. BONANNI Marco	X			
121. CASPANELLO Chiara	X			



	P	AGV	AG	A
122. GIUBANI Cristina	X			
123. GUERRI Annalisa	X			
124. SALVATORI Margherita	X			
125. TILLI Silvia	X			
Rappr.ti degli assegnisti				
126.				
127.				
Rappr.ti dei dottorandi				
128. CABIGLIERA Serena Benedetta		X		
129. SIMONINI STEINER Yshtar Tecla				X
Rappr.ti degli studenti				
130. IMBESI Jacopo		X		
131. LA SPINA Simone				X
132. NESTI Tommaso				X
133. SPADONI Carlo				X

1. Comunicazioni

Il Presidente comunica che:

- Edificio 301.01 - Interventi di manutenzione straordinaria impianti di illuminazione di emergenza. Le attività avranno inizio dal secondo piano dell'edificio, e sono previste per questa fase circa 3 settimane a partire da lunedì 18.11.2024.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

- In accordo con la programmazione annuale 2025 le strutture dell'Ateneo rimarranno chiuse nei seguenti giorni: 2 e 3 gennaio; 2 maggio; 23 giugno; 11, 12, 13, 14, 18, 19, 20, 21 e 22 agosto.
- Mirko Severi, Sandra Furlanetto, Emiliano Fratini, Francesca Ridi, Marco Pagliai, Lorenzo Sorace, Claudia Giorgi, Roberta Pierattelli, Camilla Parmeggiani, Cristina Nativi, Stefano Cicchi, Andrea Trabocchi, Anna Rita Bilia -> 18/10/2024; 25/10/2024; 11/11/2024.
- Sandra Furlanetto resterà al CUN fino al 31/07/2025, dal 31/10/2024 nostra PO.
- L'Università di Firenze ha aderito al nuovo contratto triennale CRUI-JSTOR 2024-2026 che consente l'accesso alla JSTOR Archival Journals and Primary Sources Collection che include tutti i contenuti di oltre 2.800 tra le principali riviste accademiche in discipline umanistiche, scienze sociali e scienze naturali oltre alle quasi 2.300 collezioni di fonti primarie accessibili su <https://www.jstor.org/site/collection-list/> .
- Dalla commissione Comunicazione e PE
 - 1) La scadenza per l'inserimento delle attività di disseminazione o PE sarà il prossimo 31/01/2025 (no proroga)
 - 2) La piattaforma attuale verrà dismessa e a breve verrà attivata una nuova piattaforma (CINECA) per raccogliere le attività di cui sopra - non ci saranno sovrapposizioni con quanto già inserito e non sarà necessario re-inserire le cose già presenti sulla vecchia piattaforma
 - 3) Si ricorda che ogni ente dovrà proporre all'Ateneo 3 casi/studio per VQR - l'Ateneo ne dovrà presentare in totale 19 - i requisiti sulla base dei quali proporre e poi selezionare sono stati già fatti circolare [SCIENZE ESTATE sarà un evento che verrà sicuramente proposto da OpenLab e che vede coinvolto pesantemente il nostro Dipartimento.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2023-27

- 4) Bando UNIFIEXTRA 2025- dovrebbe uscire entro dicembre [a causa del pesante taglio dell'FFO non si sa ancora quanti fondi potranno essere destinati a quest'attività]
- Call Fondi di Ricerca di Ateneo 2025 (ex 60%)
Si ricorda che la domanda deve pervenire entro il 13 Dicembre p.v. all'indirizzo mail ricerca@chim.unifi.it. Si ricorda inoltre che al 31/12/2024 scadranno i progetti di ricerca di ateneo (RICATEN 2023) pertanto, le disponibilità a quella data non saranno più utilizzabili.
 - Call per budget Internazionalizzazione 2025
È possibile inviare le richieste per accedere ai fondi destinati alle attività per l'Internazionalizzazione, tenendo conto dei criteri indicati nel regolamento, per le attività previste da gennaio a Luglio 2025 fino alla decorrenza dell'80% del budget assegnato (15.200 euro). Da febbraio, potranno essere presentate richieste a sportello, alle quali viene riservato il restante del budget assegnato non speso nelle attività assegnate dalla prima call. Le domande dovranno essere inoltrate entro il 10 Dicembre 2024 a ricerca@chim.unifi.it compilando la richiesta allegata al messaggio che abbiamo ricevuto il 04/11/2024.
 - In previsione della pubblicazione del bando di mobilità studentesca Extra-UE a.a.2025/2026, chi fosse interessato ad attivare nuovi accordi di collaborazione con sedi estere è pregato entro il 30/11/2024 di scrivere a internazionalizzazione@chim.unifi.it o passare dagli uffici competenti: ufficio ricerca e internazionalizzazione, stanza n. 378.
 - Bando per Premio di Laurea con Scienze Anno Accademico 2023/2024 http://www.conscienze.it/premi_2024_bando.asp: La partecipazione alla selezione finale è riservata a coloro che hanno conseguito il Diploma di Laurea Magistrale/Ciclo unico in Advanced Molecular Sciences, Biotecnologie Molecolari, Chimica e



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"
ECCCELLENZA 2020-22

Tecnologia Farmaceutiche, Scienze Chimiche, Scienze e materiali per la conservazione e il restauro presso l'Università degli Studi di Firenze nel periodo dal 01-08-2023 al 31-07-2024. La e-mail di richiesta di partecipazione, con allegata la documentazione richiesta, deve essere inviata ENTRO LE ORE 13:00 DI DOMENICA 15 DICEMBRE a segreteria@chim.unifi.it ed in cc al presidente del proprio CdS

- Dr. Luciano Barluzzi è stato selezionato per la posizione di assegnista per il bando di Ateneo UNIFI4FUTURE edizione 2024. Prenderà servizio il 01 dicembre con il suo progetto di recupero lantanidi da dispositivi elettronici. Avrà uno studio tra quelli disponibili per i 'visiting' e un posto (temporaneo) di laboratorio.
- Chiusura esercizio di Bilancio Anno 2024: Il 30 novembre è l'ultima data utile per caricare ordine su DepotLab. Per urgenze successive particolari caricare l'acquisto e segnalarlo a: acquisti@chim.unifi.it
- Toner: Procederemo con acquisti accorpatis, le richieste devono essere inserite su DepotLab. Dopo la scadenza del 30/11, ce ne sarà una il 30/04/2025 (materiale per giugno) e una il 31/10/2025 (materiale entro fine anno).
- L'Ufficio Acquisti sta lavorando con gli Uffici Gare dei fornitori per procedere all'accorpamento di più ordini. È fondamentale che il preventivo corrisponda esattamente al materiale in ordine poiché gli Uffici Gare non accettano mai preventivi non esatti bloccando tutti gli ordini accorpatis.
- Saldo DepotLab: L' Ufficio Acquisti, in accordo con l'Ufficio Ricerca, previa esplicita richiesta e relativi raggugli ottenuti da SIAF, comunica che dal Saldo Effettivo di DepotLab è possibile vedere l'importo ancora non speso, dal Saldo Virtuale è possibile vedere il disponibile sottratto l'importo delle richieste di acquisto caricate ma non evase. Attenzione: il Saldo Virtuale non comprende l'Iva.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"
ECCCELLENZA 2020-22

- Fondo economale: l'ultima data utile per avere il rimborso delle spese autorizzate sul Fondo economale, prima della chiusura d' esercizio, sarà martedì 3 dicembre.
- In data 15-10-24 sono state approvate le nuove "LINEE GUIDA MISSIONI / TRASFERTE " documento che sarà a disposizione sul sito del Dipartimento e dell'Ateneo. Si sottolinea che
 - a) per quanto riguarda i pasti durante le missioni si potranno presentare al massimo 2 scontrini riferiti ai pasti principali (pranzo e cena) fino alla concorrenza dell'importo massimo consentito (consultare tabelle nelle suddette linee guida).
 - b) La colazione sarà rimborsabile solo se non compresa nel pernottamento e comunque concorrente al raggiungimento del massimale giornaliero.
- Collegio dei direttori: - 17 milioni nel 2024, tagli su ogni voce nel 2025. Nuovi contratti, ancora attivo il tavolo di lavoro.
- Linee guida per il rilascio dell'autorizzazione di doppia affiliazione al personale docente e ricercatore dell'Università degli Studi di Firenze approvate dal CdA con delibera D. 1955/2024 Prot. 264473 del 28/10/2024 (Si ha doppia affiliazione quando si rendicontano ore uomo). L'autorizzazione può essere rilasciata solo se esiste un accordo quadro dell'Università degli Studi di Firenze con un altro Ateneo, ente di ricerca o centro di ricerca italiano o straniero. e con l'approvazione della Rettrice. La richiesta deve essere approvata dal CdD e dalla Rettrice.
- Con Decreto Rettorale n. 1303, prot. n. 234504 del 1° ottobre 2024 sono indette nei giorni martedì 3 e mercoledì 4 dicembre 2024 le elezioni per la nomina di cinque membri interni del Consiglio di amministrazione dell'Università degli Studi di Firenze. Mercoledì 27 novembre, alle ore 17.30, si terrà in Aula Magna (piazza San Marco, 4) un incontro pubblico con i candidati ammessi alle elezioni. Il confronto, rivolto al personale dell'Ateneo, sarà trasmesso anche in diretta streaming sul canale YouTube di Unifi.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

- Candidato (Area Scientifica) Prof. Riccardo Fanti (SDT) riccardo.fanti@unifi.it
- Federico Totti (commissione ricerca ed edilizia) & Alessio Mengoni SA
- Barbara Richichi è stata nominata Presidente della Commissione Brevettazione e Proprietà intellettuale di Ateneo.
- Pierandrea Lo Nostro è stato nominato membro del nuovo consiglio scientifico del Sistema Museale d'Ateneo.
- Mauro Perfetti ha ricevuto il premio Di Braccio dall'accademia dei Lincei per gli studi sull'anisotropia magnetica dei complessi metallici.
- Dott.ssa Chiara La Guidara è stata selezionata tra i vincitori del Premio Squinzi 2024 di Federchimica
- Iniziative per Giornata internazionale per l'eliminazione della violenza contro le donne (25/11/2024)
- Il 26/11 alle ore 14:30 presso l'aula 3 della tendostruttura Rosalind Franklin si terrà l'evento (INFN+DICUS) dal titolo "VIOLENZA SULLE DONNE CONOSCERLA PER CONTRASTARLA". Saranno presenti alcune volontarie delle pubbliche assistenze che da qualche anno aderiscono al progetto Vanessa (<https://www.anpastoscana.it/portfolio-articoli/prova-portfolio/>) e la Dr.ssa Valeria Paganelli, psicologa di Lilith (<https://www.lilithcentroaiutodonna.it/>), associazione che lavora in collaborazione con il progetto Vanessa. L'incontro prevede una "presentazione" piuttosto breve (circa 40-45 min) in modo da lasciare molto spazio a domande, riflessioni e dialogo sul tema.



- Prossimi consigli:
 - 17/12/2024 ore 12:00
 - 22/01/2025 Ore 12:00*

La Prof.ssa Isabella Caterina Felli esce alle ore 12:43

La Prof.ssa Anna Rita Bilia esce alle ore 12:46

2. Approvazione verbali

Il presidente pone in approvazione i verbali del Consiglio di Dipartimento del 18/10/2024 e del 25/10/2024 disponibili in cartella condivisa.

Il Consiglio approva all'unanimità

3. Progetti di Ricerca, Accordi e Convenzioni

3.1 a) - Approvazione a ratifica proposta progettuale per la Call HORIZON - EIC Pathfinder Challenges 2024

Il Presidente pone in approvazione, a ratifica, la proposta progettuale pervenuta nell'ambito della Call HORIZON - EIC Pathfinder Challenges 2024, di cui vengono presentati i dettagli nella tabella seguente:

Responsabile Scientifico	Massimo Bonini
Titolo e acronimo	Sustainable perspectives for recycling fruit and vegetable by-products through food fortification and bio-based active packaging intended for food shelf life prolongation and relative environmental, legal and social implications - SustainPack
Durata (mesi)	48



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ESCELLENZA 2020-27

Partenariato	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FOGGIA - Coordinatore UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II - Partner UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE - Partner FACULTY OF AGRICULTURE - UNIVERSITY OF BELGRADE - Partner UNIVERSIDAD DE LEON - Partner UNIVERSIDADE CATOLICA PORTUGUESA - Partner UNIVERSITE LYON 1 CLAUDE BERNARD - Partner EURICE EUROPEAN RESEARCH AND PROJECT OFFICE GMB - Partner CHELAB SRL - Partner
Ente Finanziatore	Unione Europea
Finanziamento richiesto (€)	400.000
Scadenza call	16/10/2024

Il Consiglio,

- Visti i dati e le informazioni riportati in tabella,
- Riconosciuto che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto sia in termini di personale a supporto da dedicare alla ricerca che di budget finanziario utile a portarlo a compimento,

Delibera a ratifica la fattibilità del progetto.

Dà quindi mandato al Direttore del Dipartimento di sottoscrivere tutti gli atti funzionali alla partecipazione al progetto.



3.1 b) - Approvazione a ratifica proposta progettuale per il bando MAECI Italia-Brasile - 2025-2027

Il Presidente pone in approvazione, a ratifica, la proposta progettuale pervenuta nell'ambito del bando MAECI Italia-Brasile - 2025-2027, di cui vengono riportati i dettagli nella tabella seguente:

Responsabile Scientifico	Andrea Trabocchi
Titolo	Development of peptidomimetic inhibitors of NS2B/NS3 protease for the pharmacological treatment of Zika virus infections: a case study towards a broad spectrum anti-flavivirus agent
Durata (mesi)	36
Partenariato	University of São Paulo (Brasile)
Gruppo di ricerca	Elena Lenci
Ente Finanziatore	Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale MAECI
Finanziamento richiesto (€)	90.000
Scadenza bando	23/10/2024

Il Consiglio,

- Visti i dati e le informazioni riportati in tabella,
- Riconosciuto che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto sia in termini di personale a supporto da dedicare alla ricerca che di budget finanziario utile a portarlo a compimento,

Delibera a ratifica la fattibilità del progetto.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2023-27

Dà quindi mandato al Direttore del Dipartimento di sottoscrivere tutti gli atti funzionali alla partecipazione al progetto.

3.1 c) - Approvazione a ratifica proposte progettuali per il bando MAECI Italia – Turchia 2025-2027

Il Presidente pone in approvazione, a ratifica, le proposte progettuali pervenute nell'ambito del bando MAECI Italia-Turchia - 2025-2027, di cui vengono riportati i dettagli nelle tabelle seguenti:

Responsabile Scientifico	Alessandra Cincinelli
Titolo	Rivestimenti sostenibili per nuovi fertilizzanti a rilascio controllato: prevenire la contaminazione da microplastiche nei prodotti alimentari
Durata (mesi)	36
Ente Finanziatore	Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale MAECI
Finanziamento richiesto (€)	88.000
Scadenza bando	15/11/2024

Responsabile Scientifico	Ilaria Palchetti
Titolo	Development of VEGF-Imprinted Nanoparticle Sensor Systems for Advanced Cancer Diagnostics Using Electrochemical Technologies
Durata (mesi)	24
Ente Finanziatore	Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale MAECI
Finanziamento richiesto (€)	50.000
Scadenza bando	15/11/2024



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2023-27

Il Consiglio,

- Visti i dati e le informazioni riportati nelle tabelle,
- Riconosciuto che sussistano i requisiti di fattibilità dei progetti sia in termini di personale a supporto da dedicare alla ricerca che di budget finanziario utile a portarli a compimento,

Delibera a ratifica la fattibilità dei progetti.

Dà quindi mandato al Direttore del Dipartimento di sottoscrivere tutti gli atti funzionali alla partecipazione ai progetti.

3.1 d) - Approvazione a ratifica proposte progettuali per il bando della ricerca finalizzata 2024

Il Presidente pone in approvazione, a ratifica, le proposte progettuali pervenute nell'ambito del bando della ricerca finalizzata 2024, di cui vengono riportati i dettagli nelle tabelle seguenti:

Responsabile Scientifico	Leonardo Tenori
Titolo e acronimo	Unraveling the Interplay of Clonal Hematopoiesis and Inflammation for Thrombosis and Cancer in Myeloproliferative and Cardiovascular Diseases - CLONES
Durata (mesi)	36
Partenariato	Coordinatore progetto: Paola Guglielmelli (Medicina sperimentale e clinica)
Ente Finanziatore	Ministero della salute
Finanziamento richiesto (€)	67.000
Scadenza bando	19/11/2024



Responsabile Scientifico	Benedetta Pasquini
Titolo e acronimo	bFAST study: randomized controlled trial to evaluate efficacy, biomarker outcome profile and safety of the combined therapy, biosimilar Adalimumab plus methotrexate as first line therapy, compared with the standard sequential therapy, methotrexate a - bFAST
Durata (mesi)	36
Ente Finanziatore	Ministero della salute
Finanziamento richiesto (€)	47.905
Scadenza bando	19/11/2024

Il Consiglio,

- Visti i dati e le informazioni riportati nelle tabelle,
- Riconosciuto che sussistano i requisiti di fattibilità dei progetti sia in termini di personale a supporto da dedicare alla ricerca che di budget finanziario utile a portarli a compimento,

Delibera a ratifica la fattibilità dei progetti.

3.1 e) - **Approvazione proposte progettuali nell'ambito del programma Horizon Europe - [MSCA Doctoral Networks 2024](#)**

Il Presidente pone in approvazione le proposte progettuali presentate nell'ambito del programma Horizon Europe - [MSCA Doctoral Networks 2024](#), di cui vengono riportati i dettagli nella tabella seguente:

Responsabile Scientifico	Debora Berti
--------------------------	--------------



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

ESCELLENZA 2020-27

Titolo e acronimo	Development of EV-inspired nanohybrid particles for healthcare applications - nanoHYBRIDs
Durata (mesi)	36
Ente Finanziatore	Unione Europea
Finanziamento richiesto (€)	260.000
Scadenza call	27/11/2024

Responsabile Scientifico	Debora Berti
Titolo e acronimo	LUNG-specific nucleic acid delivery: A doctoral training programme for developing next GENERation genetic MEDicines - LUNG-GENEMED
Durata (mesi)	36
Ente Finanziatore	Unione Europea
Finanziamento richiesto (€)	260.000
Scadenza call	27/11/2024

Responsabile Scientifico	Marco Marradi
Titolo e acronimo	A training network on glyconanomaterials as precision tools to unveil key insights on the triggering of antigen presenting cells against cancer - CanGoNano
Durata (mesi)	48
Ente Finanziatore	Unione Europea
Finanziamento richiesto (€)	750.000
Scadenza call	27/11/2024



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-27

Responsabile Scientifico	Andrea Trabocchi
Titolo e acronimo	European network addressing Virus DENgue by New Chemical Entities - EVIDENCE
Durata (mesi)	48
Ente Finanziatore	Unione Europea
Finanziamento richiesto (€)	563.510
Scadenza call	27/11/2024

Il Consiglio,

- Visti i dati e le informazioni riportati nelle tabelle,
- Riconosciuto che sussistano i requisiti di fattibilità dei progetti sia in termini di personale a supporto da dedicare alla ricerca che di budget finanziario utile a portarli a compimento,

Delibera la fattibilità dei progetti.

Dà quindi mandato al Direttore del Dipartimento di sottoscrivere tutti gli atti funzionali alla partecipazione ai progetti.

3.1 f) – Approvazione proposte progettuali per la partecipazione al bando PNRA 2024

Il Presidente pone in approvazione le proposte progettuali pervenute nell'ambito del bando PNRA 2024, di cui vengono riportati i dettagli nelle tabelle seguenti:

Responsabile Scientifico	Mirko Severi
Titolo e acronimo	Influence of local ice dome dynamics on the origin of paleoclimatic signals in East Antarctic ice cores - ICEDOME



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

Durata (mesi)	24
Ente Finanziatore	Ministero dell'Università e della Ricerca
Ente Capofila	Università di Roma Tre
Finanziamento richiesto (€)	50.000
Scadenza bando	27/11/2024

Responsabile Scientifico	Costanza Scopetani
Titolo e acronimo	Biological, chemical and physical Observations on anthropogenic impact in Remotely Affected ecosystems - BORA
Durata (mesi)	24
Ente Finanziatore	Ministero dell'Università e della Ricerca
Finanziamento richiesto (€)	1.000.000
Scadenza bando	27/11/2024

Il Consiglio,

- Visti i dati e le informazioni riportati nella tabella,
- Riconosciuto che sussistano i requisiti di fattibilità del progetto sia in termini di personale a supporto da dedicare alla ricerca che di budget finanziario utile a portarlo a compimento,

Delibera la fattibilità del progetto.

Dà quindi mandato al Direttore del Dipartimento di sottoscrivere tutti gli atti funzionali alla partecipazione al progetto.



3.2 Accordi

1. Accordo RIAA - RESEARCH INFRASTRUCTURE ACCESS AGREEMENT

Il Presidente illustra l'accordo RESEARCH INFRASTRUCTURE ACCESS AGREEMENT N° 36619/05 - 2022-2-RD-ACTUSLAB-PAMEC "SymPa" (AUL-256), che stabilisce termini e condizioni per accedere alle Infrastrutture di Ricerca per le attività relative al progetto descritto nell'annex 1 dell'accordo. L'accordo è richiesto dal Prof. Mauro Perfetti, e ha decorrenza 36 mesi dalla data dell'ultima firma.

Il consiglio approva all'unanimità.

2. Accordo di collaborazione scientifica con l'Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale (DCCI), resp. Scientifico prof. Lorenzo Sorace

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato a deliberare sull'approvazione di una convenzione proposta dal prof. Lorenzo Sorace il Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale (DCCI) finalizzata ad una collaborazione nel seguente ambito di ricerca scientifica:

“Sintesi, funzionalizzazione e caratterizzazione magnetica, ipertermica e strutturale di materiali magnetici nanostrutturati”

La convenzione decorre dalla data della stipula e ha una durata di 3 anni.

Per il finanziamento delle attività di ricerca, il Dipartimento di Chimica di UniFI si impegna a contribuire con la somma di 12.500,00€.

Il Consiglio

VISTO il testo dell'accordo di cui sopra, reso disponibile nella cartella condivisa con i componenti del Consiglio su file server del Dipartimento



all'unanimità DELIBERA

di approvare la stipula dell'accordo con Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale (DCCI).

3.3. MTA – Material Transfer Agreement

Su istanza del prof. Enrico Ravera, il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare la stipula di un MTA – Material Transfer Agreement, con la Miami University - sita in 501 East High Street, Oxford, OH 45056 – che ha manifestato la propria disponibilità a trasferire un composto a base di bis-tris-pyrazolyl-borato di cobalto(II), per campioni NMR, nell'ambito del progetto "Magnetic resonance of paramagnetic compounds".

L'accordo entrerà in vigore alla data di sottoscrizione e cesserà al termine del progetto in parola.

Il Consiglio, visto il testo dell'accordo, reso disponibile nella cartella condivisa con i componenti del Consiglio su file server del Dipartimento, approva all'unanimità.

4. Inserimento in gruppi di ricerca

Il Presidente informa il Consiglio che sono pervenute le seguenti richieste:

- La prof.ssa Sandra Ristori, con mail del 17 Ottobre 2024, chiede di inserire nel suo gruppo di ricerca Giulia Piomboni, laureanda magistrale in Biotecnologie Molecolari.
- Il prof. Ernesto Giovanni Occhiato, con mail del 28 ottobre 2024, chiede di inserire nel suo gruppo di ricerca il Dott. Samuele Visi, assegnista di ricerca a partire dal 01 novembre 2024 fino al 31 ottobre 2025.
- La prof.ssa Giovanna Marrazza, con mail del 20 Novembre 2024, chiede di inserire nel suo gruppo di ricerca il dottorando Mattia Carbone.

Il Consiglio approva all'unanimità.



5. Ricerca in collaborazione e Laboratori congiunti

1. A ratifica: il Presidente presenta la richiesta del **prof. Massimo Innocenti** per l'approvazione della convenzione rep.657/2024 per commessa di ricerca (ex Art.3, c. 2, lett. A1 del *Regolamento sullo Svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici e privati*) – con **Italpreziosi S.p.A.**, c.f. e P.I. 01111420517, con sede legale in Arezzo, Loc. San Zeno Strada A, 32, dal titolo:

“Deposizione di film sottili di oro su substrati di interesse tecnologico”

La durata della convenzione è di 12 mesi dalla stipula.

Per lo svolgimento dell'attività è previsto un corrispettivo di € 35.000,00 (trentacinquemila/00) + IVA, da erogare a favore del Dipartimento di Chimica con la seguente modalità:

- € 17.500,00 (diciassettemilacinquecento/00) + IVA alla stipula del contratto;
- € 17.500,00 (diciassettemilacinquecento/00) + IVA a conclusione della ricerca e previa presentazione, da parte del Responsabile della Ricerca, della relazione finale sull'attività svolta e sui risultati conseguiti.

Il Consiglio

VISTO l'art. 44 del vigente Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Università di Firenze secondo cui *“l'Università può effettuare a titolo oneroso, in collaborazione e per conto di organismi comunitari, enti pubblici o privati, attività di formazione, studi, ricerche, consulenze, analisi, controlli, tarature, prove ed esperienze, o altre attività nel rispetto delle proprie finalità istituzionali”*;

VISTO il vigente Regolamento sullo “Svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici e privati” emanato con Decreto Rettorale n. 451, prot. n. 63016 del 16/04/2018;

VISTA la convenzione rep. 657/2024 per commessa di ricerca con **Italpreziosi S.p.A.**, per un corrispettivo di € 35.000,00 (trentacinquemila/00) + IVA, resa disponibile nella cartella condivisa con i componenti del Consiglio su file server del Dipartimento;



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECC/011672/2023/27

VISTA la tabella di seguito riportata, presentata dal proponente con ripartizione di quote tra il personale:

TABELLA RIPARTIZIONE CONTO TERZI - CONVENZIONI STIPULATE DAL 01/09/2018

(PER RICERCHE, COMESSE DI DIDATTICA, CONSULENZE, PRESTAZIONI NON RICORRENTI, PRESTAZIONI A TARIFFA)

Commessa per ricerca industriale - Rif. Contratto Italtrezi - Resp. Scientifico prof. Massimo Innocenti

							% perc.	importo										
A	IMPORTO PER COMPENSI AL PERSONALE DIPENDENTE <i>(variabile)</i> importo per compensi al personale dipendente, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione						40,00%	14.000,00										
	<i>n. matricola</i>	<i>cognome</i>	<i>nome</i>	<i>n. ore (pers. Tec-amm)</i>	<i>importo orario (pers tec-amm)</i>	<i>importo</i>	<i>IDENTIFICATIVO Anagrafe delle Prestazioni</i>											
		Innocenti	Massimo				12000											
		Pagliai	Marco				1000											
		De Luca	Antonio				1000											
B	IMPORTO PER ACQUISIZIONE DI BENI E SERVIZI E ALTRI COSTI CONNESSI ALLE ATTIVITA' <i>(variabile)</i> Importo per acquisti / noleggi / contratti a personale non dipendente e altri costi, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione						43,78%	15.323,00										
C	IMPORTO PER USO SPAZI ATTREZZATURE E SERVIZI DELL'UNITA' AMMINISTRATIVA <i>(variabile)</i> Importo per uso di attrezzature e servizi forniti dall'Unità Amministrativa per lo svolgimento dell'attività						3,00%	1.050,00										
D	QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEO - SPESE GENERALI DI ATENEO - FONDO PER LA PREMIALITA' <table border="1"><thead><tr><th><i>Percentuale ripartita al personale</i></th><th><i>Ritenute da applicare</i></th></tr></thead><tbody><tr><td>zero</td><td>6% su TOTALE</td></tr><tr><td>fino al 24,49%</td><td>15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td></tr><tr><td>dai 24,50% al 56,49%</td><td>17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td></tr><tr><td>dai 56,50%</td><td>20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td></tr></tbody></table> Quota destinata al Fondo per lo Sviluppo della Ricerca di Ateneo ed alla copertura delle spese generali di Ateneo e al fondo per la premialità						<i>Percentuale ripartita al personale</i>	<i>Ritenute da applicare</i>	zero	6% su TOTALE	fino al 24,49%	15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	dai 24,50% al 56,49%	17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	dai 56,50%	20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	10,72%	3.752,00
<i>Percentuale ripartita al personale</i>	<i>Ritenute da applicare</i>																	
zero	6% su TOTALE																	
fino al 24,49%	15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)																	
dai 24,50% al 56,49%	17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)																	
dai 56,50%	20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)																	
E	QUOTA DESTINATA AL FONDO COMUNE DI ATENEO <i>(complessivamente stabilita nella misura del 2,5% del corrispettivo totale)</i> Quota destinata al Fondo Comune di Ateneo						2,50%	875,00										
TOTALE	<i>(il totale della colonna percentuale deve essere sempre pari a 100%)</i>						100,00%	35.000,00										

differenza rispetto al 100% 0,00%

all'unanimità DELIBERA

1. di approvare la tabella di ripartizione del corrispettivo per commessa di ricerca per Italtrezi S.p.A., proposta dal prof. Massimo Innocenti, per l'importo di euro 35.000,00 (trentacinquecimila/00) oltre IVA;
2. di approvare la sopracitata convenzione rep.657/2024;
3. di conferire mandato all'Ufficio Commerciale d'Ateneo per l'emissione della fattura elettronica per la richiesta del pagamento, nei termini e nelle modalità previste dalla convenzione in parola.

2. Il Presidente presenta la richiesta del **prof. Giuliano Giambastiani** per l'approvazione di una convenzione per commessa di ricerca (ex Art.3, c. 2, lett. A1 del *Regolamento sullo Svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici e privati*) –



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

con **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**, c.f. e P.I. 06593380485, con sede in via Felice Matteucci, 2 – 50127 Firenze (FI), dal titolo:

“Preparazione di soluzioni acquose a base di NH₃ per sviluppo di un modello RAMAN su campioni rappresentativi delle composizioni chimiche presenti in impianti di cattura di CO₂ di BH”

La durata della convenzione è di 7 mesi dalla stipula e vede la collaborazione di:

- prof.ssa Alessandra Cincinelli;
- prof.ssa Antonella Salvini;
- dott. Saul Santini

Per lo svolgimento dell'attività è previsto un corrispettivo di € 56.497,00

(cinquantaseimilaquattrocentonovantasette/00) + IVA, da erogare a favore del

Dipartimento di Chimica con la seguente modalità:

- € 28.248,50 dopo la consegna del deliverable D1;
- € 28.248,50 dopo la consegna del deliverable D2.

Il Consiglio

VISTO l'art. 44 del vigente Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Università di Firenze secondo cui *“l'Università può effettuare a titolo oneroso, in collaborazione e per conto di organismi comunitari, enti pubblici o privati, attività di formazione, studi, ricerche, consulenze, analisi, controlli, tarature, prove ed esperienze, o altre attività nel rispetto delle proprie finalità istituzionali”*;

VISTO il vigente Regolamento sullo “Svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici e privati” emanato con Decreto Rettorale n. 451, prot. n. 63016 del 16/04/2018;

VISTE le indicazioni del Servizio Prevenzione e Protezione, pervenute alla Segreteria con mail del 23/10/2024;

VISTO il testo della convenzione per commessa di servizi tecnologici e organizzativi non a tariffa con **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.** per un corrispettivo di € 56.497,00



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"
ECCellenza 2020-27

(cinquantaseimilaquattrocentonovantasette/00) + IVA, reso disponibile nella cartella condivisa con i componenti del Consiglio su file server del Dipartimento;
VISTA la tabella di seguito riportata, presentata dal proponente senza ripartizione di quote tra il personale:

TABELLA RIPARTIZIONE CONTO TERZI - CONVENZIONI STIPULATE DAL 01/09/2018

(PER RICERCHE, COMMESSE DI DIDATTICA, CONSULENZE, PRESTAZIONI NON RICORRENTI, PRESTAZIONI A TARIFFA)

Commessa per ricerca industriale - Rif. Contratto Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. - Resp. Scientifico prof. Giuliano Giambastiani

		% perc.	importo																																			
A	IMPORTO PER COMPENSI AL PERSONALE DIPENDENTE (variabile) importo per compensi al personale dipendente, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione	0,00%	0,00																																			
	<table border="1"><thead><tr><th>n. matricola</th><th>cognome</th><th>nome</th><th>n. ore (pers. Tec-amm)</th><th>importo orario (pers tec-amm)</th><th>importo</th><th>IDENTIFICATIVO Anagrafe delle Prestazioni</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>	n. matricola	cognome	nome	n. ore (pers. Tec-amm)	importo orario (pers tec-amm)	importo	IDENTIFICATIVO Anagrafe delle Prestazioni																														
n. matricola	cognome	nome	n. ore (pers. Tec-amm)	importo orario (pers tec-amm)	importo	IDENTIFICATIVO Anagrafe delle Prestazioni																																
B	IMPORTO PER ACQUISIZIONE DI BENI E SERVIZI E ALTRI COSTI CONNESSI ALLE ATTIVITA' (variabile) Importo per acquisti / noleggi / contratti a personale non dipendente e altri costi, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione	88,50%	49.999,85																																			
C	IMPORTO PER USO SPAZI ATTREZZATURE E SERVIZI DELL'UNITA' AMMINISTRATIVA (variabile) Importo per uso di attrezzature e servizi forniti dall'Unità Amministrativa per lo svolgimento dell'attività	3,00%	1.694,91																																			
D	QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEO - SPESE GENERALI DI ATENEO - FONDO PER LA PREMIALITA' <table border="1"><thead><tr><th>Percentuale ripartita al personale</th><th>Ritenuta da applicare</th></tr></thead><tbody><tr><td>zero</td><td>6% su TOTALE</td></tr><tr><td>fino al 24,49%</td><td>15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td></tr><tr><td>dai 24,50% al 56,49%</td><td>17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td></tr><tr><td>dai 56,50%</td><td>20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td></tr></tbody></table> Quota destinata al Fondo per lo Sviluppo della Ricerca di Ateneo ed alla copertura delle spese generali di Ateneo e al fondo per la premialità	Percentuale ripartita al personale	Ritenuta da applicare	zero	6% su TOTALE	fino al 24,49%	15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	dai 24,50% al 56,49%	17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	dai 56,50%	20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	6,00%	3.389,82																									
Percentuale ripartita al personale	Ritenuta da applicare																																					
zero	6% su TOTALE																																					
fino al 24,49%	15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)																																					
dai 24,50% al 56,49%	17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)																																					
dai 56,50%	20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)																																					
E	QUOTA DESTINATA AL FONDO COMUNE DI ATENEO (complessivamente stabilita nella misura del 2,5% del corrispettivo totale) Quota destinata al Fondo Comune di Ateneo	2,50%	1.412,43																																			
TOTALE	(il totale della colonna percentuale deve essere sempre pari a 100%)	100,00%	56.497,00																																			

differenza rispetto al 100% 0,00%

all'unanimità DELIBERA

1. di approvare la tabella di ripartizione del corrispettivo per commessa di ricerca con Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l, proposta dal prof. Giuliano Giambastiani, per l'importo di 56.497,00 (cinquantaseimilaquattrocentonovantasette/00) + IVA;
2. di approvare la stipula della sopracitata convenzione;
3. di conferire mandato all'Ufficio Commerciale d'Ateneo per l'emissione della fattura elettronica per la richiesta del pagamento, nei termini e nelle modalità previste dalla convenzione in parola.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-22

3. A ratifica: il Presidente presenta la richiesta del **prof. Luca Rosi** per l'approvazione della convenzione rep. _____/2024 per commessa di ricerca (ex Art.3, c. 2, *lett.* A1 del *Regolamento sullo Svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici e privati*) – con Kering SA, P.I. 552 075 020, con sede in rue de Sèvres, 40 – 75007 Paris, dal titolo:

“Research on sustainable processes and materials for the fashion industry”

La durata della convenzione è dalla stipula, fino al 3 novembre 2025.

Per lo svolgimento dell'attività è previsto un corrispettivo di € 10.000,00 (diecimila/00) + IVA, da erogare a favore del Dipartimento di Chimica con la seguente modalità:

- Unica soluzione alla firma del contratto;

Il Consiglio

VISTO l'art. 44 del vigente Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Università di Firenze secondo cui *“l'Università può effettuare a titolo oneroso, in collaborazione e per conto di organismi comunitari, enti pubblici o privati, attività di formazione, studi, ricerche, consulenze, analisi, controlli, tarature, prove ed esperienze, o altre attività nel rispetto delle proprie finalità istituzionali”*;

VISTO il vigente Regolamento sullo “Svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici e privati” emanato con Decreto Rettorale n. 451, prot. n. 63016 del 16/04/2018;

VISTO il testo della convenzione per commessa di ricerca con **Kering SA**, per un corrispettivo di €10.000,00 (diecimila/00) + IVA, resa disponibile nella cartella condivisa con i componenti del Consiglio su file server del Dipartimento;

VISTA la tabella di seguito riportata, presentata dalla proponente senza ripartizione di quote tra il personale:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"
ECC011672A/2020/27

TABELLA RIPARTIZIONE CONTO TERZI - CONVENZIONI STIPULATE DAL 01/09/2018

(PER RICERCHE, COMMESSE DI DIDATTICA, CONSULENZE, PRESTAZIONI NON RICORRENTI, PRESTAZIONI A TARIFFA)

Rif. Contratto **KERING SA- Resp. Scientifico prof. Luca Rosi**

		% perc.	importo																												
A	IMPORTO PER COMPENSI AL PERSONALE DIPENDENTE <i>(variabile)</i> importo per compensi al personale dipendente, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione	0,00%	0,00																												
	<table border="1"><thead><tr><th>n. matricola</th><th>cognome</th><th>nome</th><th>n. ore (pers. Tec-amm)</th><th>importo orario (pers tec-amm)</th><th>importo</th><th>IDENTIFICATIVO Anagrafe delle Prestazioni</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>	n. matricola	cognome	nome	n. ore (pers. Tec-amm)	importo orario (pers tec-amm)	importo	IDENTIFICATIVO Anagrafe delle Prestazioni																							
n. matricola	cognome	nome	n. ore (pers. Tec-amm)	importo orario (pers tec-amm)	importo	IDENTIFICATIVO Anagrafe delle Prestazioni																									
B	IMPORTO PER ACQUISIZIONE DI BENI E SERVIZI E ALTRI COSTI CONNESSI ALLE ATTIVITA' <i>(variabile)</i> Importo per acquisti / noleggi / contratti a personale non dipendente e altri costi, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione	88,50%	8.850,00																												
C	IMPORTO PER USO SPAZI ATTREZZATURE E SERVIZI DELL'UNITA' AMMINISTRATIVA <i>(variabile)</i> Importo per uso di attrezzature e servizi forniti dall'Unità Amministrativa per lo svolgimento dell'attività	3,00%	300,00																												
D	QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEO - SPESE GENERALI DI ATENEO - FONDO PER LA PREMIALITA' <table border="1"><thead><tr><th>Percentuale ripartita al personale</th><th>Ritenuta da applicare</th></tr></thead><tbody><tr><td>zero</td><td>5% su TOTALE</td></tr><tr><td>fino al 24,49%</td><td>15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td></tr><tr><td>dai 24,50% al 56,49%</td><td>17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td></tr><tr><td>dai 56,50%</td><td>20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td></tr></tbody></table> Quota destinata al Fondo per lo Sviluppo della Ricerca di Ateneo ed alla copertura delle spese generali di Ateneo e al fondo per la premialità	Percentuale ripartita al personale	Ritenuta da applicare	zero	5% su TOTALE	fino al 24,49%	15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	dai 24,50% al 56,49%	17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	dai 56,50%	20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	6,00%	600,00																		
Percentuale ripartita al personale	Ritenuta da applicare																														
zero	5% su TOTALE																														
fino al 24,49%	15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)																														
dai 24,50% al 56,49%	17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)																														
dai 56,50%	20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)																														
E	QUOTA DESTINATA AL FONDO COMUNE DI ATENEO <i>(complessivamente stabilita nella misura del 2,5% del corrispettivo totale)</i> Quota destinata al Fondo Comune di Ateneo	2,50%	250,00																												
TOTALE	<i>(il totale della colonna percentuale deve essere sempre pari a 100%)</i>	100,00%	10.000,00																												

differenza rispetto al 100% 0,00%

all'unanimità DELIBERA

1. di approvare la tabella di ripartizione del corrispettivo per commessa di servizi tecnologici e organizzativi non a tariffa con Kering SA, proposta dalla prof. Luca Rosi, per l'importo di euro 10.000,00 (diecimila/00) oltre IVA;
2. di approvare la stipula della sopraccitata convenzione;
3. di conferire mandato all'Ufficio Commerciale d'Ateneo per l'emissione della fattura elettronica per la richiesta del pagamento, nei termini e nelle modalità previste dalla convenzione in parola.

6. Assegni di ricerca e borse

Il Dott. Giangaetano Pietraprazia esce alle ore 13:02

La Dott.ssa Gaia Meoni esce alle ore 13:04



6.1) Assegni di Ricerca

6.1.1) Attivazione Assegni di Ricerca

6.1.1.1) Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla seguente proposta di attivazione di n. **1** assegni di ricerca ciascuno con decorrenza **01/02/2025**

Tipologia dell'assegno	Interamente finanziato
Decorrenza attività di ricerca	01/02/2025
Titolo dell'assegno	Sintesi e proprietà chimico fisiche di sistemi molecolari luminescenti
Settore disciplinare	CHEM-03/A
Responsabile della ricerca e qualifica	Claudia Giorgi - PA
Requisiti di ammissione	LM-13 / Chimica e Tecnologie Farmaceutiche LM 54 / Scienze Chimiche
Durata	12 mesi
Costo totale dell'assegno	25.000,00 €



Cofinanziamento	0,00 €
Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	PLANTFORM - "Sviluppo di una piattaforma biotecnologica per produzione trasporto e validazione dell'efficacia di composti bioattivi per il settore cosmetico nutraceutico e agroalimentare PLANTFORM -" - Progetto n. F/310143/02/X56 - CUP: B19J23005950005 - COR: 16638454 - COAN: 122928
Data, ora e luogo del colloquio	10/01/2025, 14:00 presso Stanza 354, Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff", Via della Lastruccia 3-13, Sesto Fiorentino

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

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

6.1.1.2) Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla seguente proposta di attivazione di n. 1 assegni di ricerca ciascuno con decorrenza **01/02/2025**



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-22

Tipologia dell'assegno	Interamente finanziato
Decorrenza attività di ricerca	01/02/2025
Titolo dell'assegno	Realizzazione di un dispositivo per l'analisi rapida di contaminanti nel pesce e nei frutti di mare
Settore disciplinare	CHEM-01/A
Responsabile della ricerca e qualifica	Giovanna Marrazza - PO
Requisiti di ammissione	DT / Dottorato in Scienze Chimiche Esperienza in elettroanalitica.
Durata	12 mesi
Costo totale dell'assegno	24.000,00 €
Cofinanziamento	0,00 €
Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	MARRAZZA_FISHEUTRUST_2022 - - PROGRAMMA HORIZON EUROPE - Cluster 6 - - B53C22001690006 - COAN: 123222
Data, ora e luogo del colloquio	07/01/2025, 11:00 presso stanza 375, Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" Via della Lastruccia, 13 Sesto Fiorentino (FI)



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

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

6.1.1.3) Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla seguente proposta di attivazione di n. **1** assegni di ricerca ciascuno con decorrenza **01/03/2025**

Tipologia dell'assegno	Interamente finanziato
Decorrenza attività di ricerca	01/03/2025
Titolo dell'assegno	Sintesi di sistemi di delivery di composti bioattivi
Settore disciplinare	CHEM-05/A
Responsabile della	Marco Marradi - PA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

ricerca e qualifica	
Requisiti di ammissione	LM-13 / Farmacia e farmacia industriale LM 54 / Scienze Chimiche Esperienza in sintesi organica e nell'uso di tecniche spettroscopiche per caratterizzazione di composti organici. Ottima conoscenza della lingua italiana.
Durata	12 mesi
Costo totale dell'assegno	25.000,00 €
Cofinanziamento	0,00 €
Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	PLANTFORM - "Sviluppo di una piattaforma biotecnologica per produzione trasporto e validazione dell'efficacia di composti bioattivi per il settore cosmetico nutraceutico e agroalimentare PLANTFORM -" - Progetto n. F/310143/02/X56 - CUP: B19J23005950005 - COR: 16638454 - COAN: 122908
Data, ora e luogo del colloquio	29/01/2025, 11:00 presso stanza 117, Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff", via della Lastruccia 13 Sesto Fiorentino (FI)

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 all'unanimità 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



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

scadenza del bando, la Commissione Giudicatrice su indicazione del Responsabile Scientifico.

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

6.1.1.4) Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla seguente proposta di attivazione di n. **1** assegni di ricerca ciascuno con decorrenza **01/03/2025**

Tipologia dell'assegno	Interamente finanziato
Decorrenza attività di ricerca	01/03/2025
Titolo dell'assegno	[n]Eteroeliceni: sintesi enantioselettiva, proprietà chirottiche e materiali avanzati
Settore disciplinare	CHEM-05/A
Responsabile della ricerca e qualifica	Stefano Menichetti - PO
Requisiti di ammissione	LM 13 / Farmacia e farmacia industriale LM 13 / Chimica e Tecnologie Farmaceutiche LM 54 / Scienze Chimiche



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

	LM / Laurea magistrale attinente al programma di ricerca, o titolo equivalente conseguito all'estero
Durata	12 mesi
Costo totale dell'assegno	24.000,00 €
Cofinanziamento	0,00 €
Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	SMART HELIX - PRIN2022_MENICHETTI - "Smart [n]heterohelicenes: enantioselective synthesis, circularly polarized luminescence, redox switching, and functionalized polymers" - MUR 2022B3EFJH
Data, ora e luogo del colloquio	30/01/2025, 11:00 presso stanza 234, Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff", Via Della Lastruccia 13, Sesto Fiorentino (FI)

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

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



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

6.1.1.5) Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla seguente proposta di attivazione di n. 1 assegni di ricerca ciascuno con decorrenza **01/03/2025**

Tipologia dell'assegno	Interamente finanziato
Decorrenza attività di ricerca	01/03/2025
Titolo dell'assegno	Interazione tra nanovettori funzionali autoassemblati e interfacce biomimetiche
Settore disciplinare	CHEM-02/A
Responsabile della ricerca e qualifica	Costanza Montis - PA
Requisiti di ammissione	DT / Dottorato in Scienze Chimiche Dottorato affine / Dottorato di ricerca, o PhD o titolo equivalente conseguito all'estero in ambito scientifico affine all'oggetto del bando C.V. / Curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto dell'assegno
Durata	12 mesi



Costo totale dell'assegno	30.850,00 €
Cofinanziamento	0,00 €
Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	PRIN2022_MONTIS - "Phenolic polymers at bio-interfaces: self-assembled functional nano-vectors with controlled colloida" - MUR 202299B4SC
Data, ora e luogo del colloquio	28/01/2025, 10:00 presso stanza 304, Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff", Via Della Lastruccia 13, Sesto Fiorentino (FI)

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

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

6.1.1.6) Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla seguente proposta di attivazione di n. 1 assegni di ricerca ciascuno con decorrenza **01/03/2025**



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"
ECCCELLENZA 2020-22

Tipologia dell'assegno	Interamente finanziato
Decorrenza attività di ricerca	01/03/2025
Titolo dell'assegno	Comprensione degli effetti di interfaccia sul fenomeno CISS attraverso metodi ab initio
Settore disciplinare	CHEM-03/A
Responsabile della ricerca e qualifica	Federico Totti - PA
Requisiti di ammissione	DT / Dottorato di ricerca in Fisica DT / Dottorato in Scienze Chimiche Dottorato affine / Dottorato di ricerca, o PhD o titolo equivalente conseguito all'estero in ambito scientifico affine all'oggetto del bando * / Dottorato di ricerca In Scienza dei Materiali
Durata	12 mesi
Costo totale dell'assegno	29.697,59 €
Cofinanziamento	0,00 €
Provenienza fondi: numero COAN	ESCHIMO - PRIN2022_TOTTI - "Engineering of Spinterfaces through CHiral MOlecules" - MUR



anticipata e progetto	2022NN57Y4
Data, ora e luogo del colloquio	30/01/2025, ore 11:00, presso stanza 367, Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”, via della Lastruccia 3-13, Sesto Fiorentino (FI)

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

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

6.1.1.7) Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla seguente proposta di attivazione di n. **1** assegni di ricerca ciascuno con decorrenza **01/02/2025**

Tipologia dell'assegno	Interamente finanziato
Decorrenza attività di ricerca	01/02/2025



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

ECCELLENZA 2020-22

Titolo dell'assegno	Sviluppo e applicazione di metodi di analisi per il monitoraggio di microinquinanti organici e metaboliti primari e secondari in matrici ambientali e alimentari
Settore disciplinare	CHEM-01/A
Responsabile della ricerca e qualifica	Massimo Del Bubba - PA
Requisiti di ammissione	LM 54 / Scienze Chimiche LM / Laurea magistrale attinente al programma di ricerca, o titolo equivalente conseguito all'estero LM / Laurea Magistrale affine a quelle indicate
Durata	12 mesi
Costo totale dell'assegno	23.890,08 €
Cofinanziamento	0,00 €
Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	CYCLOLIVE - From waste to resource: ReCYCLing OLIVE oil extraction byproducts for sustainable agricultural practices in the Mediterranean region - CUP: B97G23000510001 - COAN: 123762
Data, ora e luogo del colloquio	10/01/2025, 11:00 presso Ufficio 274 - Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"

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

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

6.1.1.8) Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla seguente proposta di attivazione di n. **1** assegni di ricerca ciascuno con decorrenza **01/02/2025**

Tipologia dell'assegno	Interamente finanziato
Decorrenza attività di ricerca	01/02/2025
Titolo dell'assegno	Produzione e caratterizzazione di biochar da biomasse di scarto e loro integrazione in impianti di fitodepurazione
Settore disciplinare	CHEM-01/A
Responsabile della ricerca e qualifica	Massimo Del Bubba - PA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

ECCELLENZA 2020-27

Requisiti di ammissione	LM / Laurea Magistrale DM 270/2004 o Laurea Specialistica DM 509/99 o Laurea V.O. LM-54 / Scienze chimiche LM / Laurea magistrale attinente al programma di ricerca, o titolo equivalente conseguito all'estero
Durata	12 mesi
Costo totale dell'assegno	23.890,08 €
Cofinanziamento	0,00 €
Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	CYCLOLIVE - From waste to resource: ReCYCLing OLIVE oil extraction byproducts for sustainable agricultural practices in the Mediterranean region - CUP: B97G23000510001 - COAN: 123759
Data, ora e luogo del colloquio	10/01/2025, 9:30 presso Ufficio 274 - Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"

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

Nel caso in cui risultasse vincitore dell'assegno un ricercatore extra comunitario, il Consiglio di Dipartimento autorizza il Direttore a stipulare una convenzione di accoglienza



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

nei termini previsti dal comma 3 dell'art. 27 ter del D.Lgs. n. 286/98 – Testo unico sull'immigrazione, introdotto dal D.Lgs. n. 17/2008, che disciplina l'ingresso ed il soggiorno per ricerca scientifica di ricercatori extra UE per periodi superiori a tre mesi.

6.1.1.9) Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla seguente proposta di attivazione di n. **1** assegni di ricerca ciascuno con decorrenza **01/03/2025**

Tipologia dell'assegno	Interamente finanziato
Decorrenza attività di ricerca	01/03/2025
Titolo dell'assegno	Caratterizzazione strutturale di interazioni legante- bersaglio farmacologico in vitro e in cellula tramite NMR
Settore disciplinare	CHEM-03/A
Responsabile della ricerca e qualifica	Enrico Luchinat - RTDb
Requisiti di ammissione	Dottorato affine - Dottorato di ricerca, o PhD o titolo equivalente conseguito all'estero in ambito scientifico affine all'oggetto del bando
Durata	12 mesi
Costo totale dell'assegno	30.000,00 €



Cofinanziamento	0,00 €
Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	PAN-HUB - “Hub multidisciplinare e interregionale di ricerca e sperimentazione clinica per il contrasto alle pandemie ed all'antibiotico resistenza” - CUP: B93C22000920001 - COAN: 126643
Data, ora e luogo del colloquio	31/01/2025, 11:00 presso Centro Risonanze Magnetiche

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

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

6.1.1.10) Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere il proprio parere in merito alla seguente proposta di attivazione di n. **1** assegni di ricerca ciascuno con decorrenza **01/03/2025**

Tipologia dell'assegno	Interamente finanziato
-----------------------------------	-------------------------------



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

Decorrenza attività di ricerca	01/03/2025
Titolo dell'assegno	Studio di formulazioni alternative per i fertilizzanti a rilascio controllato al fine di garantire una distribuzione accurata dei nutrienti nel suolo
Settore disciplinare	CHEM-01/A
Responsabile della ricerca e qualifica	Cincinelli Alessandra - PA
Requisiti di ammissione	DT - Dottorato in Scienze Chimiche Altri requisiti: Si richiede sia Laurea Magistrale in Scienze Chimiche LM54 e Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche
Durata	12 mesi
Costo totale dell'assegno	28.000,00 € (24.800 € da Greengrow + 3200 € da INSTM_GreenGrow_Cincinelli)
Cofinanziamento	0,00 €
Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	1) 24.800 € (88,58%) : Greengrow - SUSTAINABLE SOLUTIONS FOR SLOW-RELEASE COATED FERTILIZER FORMULATIONS TO AVOID MICRO-PLASTIC POLLUTION 2) 3.200 € (11,42%) : INSTM_GreenGrow_Cincinelli



Data, ora e luogo del colloquio	31/01/2025, 10:00 presso Stanza 270 Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" Via della Lastruccia 3 - 50019 Sesto Fiorentino (Firenze)
--	---

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

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

6.1.2) ASSEGNO UNIFI4FUTURE

Il Presidente comunica che, in riferimento al bando di Ateneo **UNIFI4FUTURE edizione 2024**, il **Dott. Luciano Barluzzi**, risultato vincitore, verrà contrattualizzato con n. **1** assegno di ricerca di **18 mesi** con decorrenza **01/12/2024**.

Tipologia dell'assegno	Bando di Ateneo UNIFI4FUTURE edizione 2024
Ricercatore vincitore	Dott. Luciano Barluzzi



Decorrenza attività di ricerca	01/12/2024
Titolo dell'assegno	“LaNCe Lanthanide Nitride Complexes for recycling industrial materials”
Durata	18 mesi
Costo totale dell'assegno	€ 61.000,00 (costo struttura) inclusivi di <i>mobility allowance</i>
Provenienza fondi	UNIFI4FUTURE_LANCE

Il Consiglio approva all'unanimità

6.1.3) Rinnovi Assegni di Ricerca

6.1.3.1) Richiesta prot. n. 287684, 18/11/2024

Tipologia rinnovo	A Totale carico
Nome assegnista	Dott. Fabio Buonsenso
Decorrenza rinnovo	01 Gennaio 2025 Durata del rinnovo: dal 01/01/2025 al 30/09/2025 (9 mesi) per scadenza progetto
Titolo dell'assegno di ricerca	Sintesi di nuovi imminozuccheri mono- e bis-alchilati e loro caratterizzazione in funzione del pH



Costo annuale dell'assegno di ricerca	€ 23.890,08 Costo per la durata di nove mesi: 17.917,56 €
S.S.D.	CHEM-05/A
Fondi sui quali far gravare il costo dell'assegno	PRIN 2022_MATASSINI - New stimuli-responsive pharmacological chaperones based on prismarenes (PH- PRISM), CUP: B53D23015340006 codice progetto MUR 2022F5C2FA COAN n. 126487
Assegnatario dei fondi	Dr.ssa Camilla Matassini

6.1.4) Cofinanziamento Assegni di altri Dipartimenti

6.1.4.1.) Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere a ratifica il proprio parere in merito al cofinanziamento da parte del Prof. Luigi Messori dell'assegno di ricerca "Studio di resistenza, persistenza e tolleranza agli antibiotici mediante approcci computazionali integrati" con dec. 01/12/2024 durata 12 mesi presso il Dipartimento di Biologia, SSD BIOS-14/A - Resp. Scientifico Prof. Marco Fondi (cofinanziamento a gravare sulle spese generali di progetto) - PRIN2022_MESSORI - COAN 115247 del 22/10/2024, € 3.981,68.

6.1.4.2.) Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere a ratifica il proprio parere in merito al cofinanziamento da parte del Prof. Luigi Messori dell'assegno di ricerca "Approccio integrato per lo studio di resistenza, persistenza e tolleranza agli antibiotici" con dec. 01/12/2024 durata 12 mesi presso il Dipartimento di Biologia, SSD BIOS-14/A - Resp. Scientifico Prof. Marco Fondi (cofinanziamento a gravare sulle spese generali di progetto) - PRIN2022_MESSORI- COAN 115250 del 22/10/2024, € 3.981,68.



6.2. Borse di Ricerca

6.2.1. Attivazioni Borse di Ricerca

6.2.1.1. Il Presidente chiede al Consiglio di deliberare in merito alla richiesta pervenuta dalla **Prof.ssa Barbara Valtancoli con prot. 277964 del 07/11/2024** 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 sistemi molecolari luminescenti"
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof.ssa Barbara Valtancoli PO
Settore disciplinare	CHEM-03/A
Tipo di selezione	Per titoli e colloquio
Titoli di studio richiesti per ammissione	Diploma di Laurea magistrale ai sensi del D.M. 270/04 e successive modificazioni e integrazioni in Scienze Chimiche (Classe LM-54) , ovvero corrispondente Laurea Specialistica ai sensi del D.M. 509/99 e successive modificazioni e integrazioni ovvero corrispondente Diploma di Laurea conseguito ai sensi del precedente ordinamento ovvero in subordine. Curriculum formativo, scientifico e professionale adeguato allo svolgimento dello specifico programma oggetto della borsa.
Criteri di valutazione	- fino ad un massimo di 10 punti per il punteggio di laurea - fino ad un massimo di 40 punti per altri titoli da valutare



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-27

	- fino ad un massimo di 50 punti per il colloquio
Numero borse da attivare	1
Decorrenza attività di ricerca	15/01/2025
Durata	6 mesi
Costo totale della borsa	€ 9.000
Progetto e coan	RIDI-PLANTFORM COAN 123143 dell'08/11/2024
Data, ora e luogo dell'eventuale colloquio	lunedì 23 dicembre 2024 ore 15.00 modalità TELEMATICA

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

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

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



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

soggiorno per ricerca scientifica di ricercatori extra UE per periodi superiori a tre mesi.

7. Internazionalizzazione

Il Prof. Matteo Mannini entra alle ore 13:06

Il Dott. Marco Bonanni esce alle ore 13:06

7.1 Proposta di accordo di collaborazione culturale e scientifica tra l'Università di Firenze e l'Université de Monastir (Tunisia)

Il Presidente informa il Consiglio che è pervenuta una proposta di Accordo di collaborazione culturale e scientifica con l'Università di Monastir (Tunisia) per il tramite dell'UP Internazionalizzazione – Internazionalizzazione e Programmi europei, per avviare una collaborazione nel settore di chimica.

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

- a) delibera la fattibilità garantendo la disponibilità delle risorse necessarie per la realizzazione delle attività previste dall'Accordo (umane, finanziarie, di attrezzature e di spazi);
 - b) individua il docente coordinatore dell'Accordo: prof.ssa Giovanna Marrazza.
- Chiede quindi al Consiglio di esprimersi in merito alla proposta illustrata.

.....omissis.....

Il Consiglio, sentito quanto riferito dal Presidente, considerate le motivazioni della proposta di attivazione dell'accordo, visto il testo dell'accordo allegato quale parte integrante del presente verbale preventivamente concordato con il partner, esprime parere favorevole alla stipula dell'Accordo di collaborazione culturale e scientifica tra l'Università degli Studi



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-21

di Firenze e l'Università di Monastir (Tunisia), nel settore di chimica, deliberandone la fattibilità. Il Consiglio, inoltre, garantisce l'impegno del Dipartimento a realizzare le attività previste dall'Accordo attraverso le risorse umane e finanziarie, le attrezzature, gli spazi del Dipartimento e a verificare preventivamente all'effettuazione degli scambi che i partecipanti (in entrata e in uscita) siano in regola con le coperture assicurative previste dall'accordo.

Il Consiglio individua la prof.ssa Giovanna Marrazza quale docente coordinatore dell'accordo, e il docente coordinatore dell'Università partner: Prof Jihen Kraiem, Direttrice de l'Institut Supérieur de la Mode de Monastir.

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

7.2 Richiesta di stipula di atti aggiuntivi all'accordo di collaborazione culturale e scientifica con l'Universidade Federal De Santa Maria (Brasile)

Il Presidente informa il Consiglio che è pervenuta una richiesta di adesione all' Accordo di collaborazione culturale e scientifica in vigore tra l'Università degli Studi di Firenze e l'Università Federale di Santa Maria (Brasile) per estendere la collaborazione al settore di chimica.

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

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

Il Presidente illustra le motivazioni delle proposte di adesione all'accordo, che risiedono nella mobilità e scambio di docenti, ricercatori e studenti dei due atenei nell'ottica di sviluppare e continuare progetti di ricerca di comune interesse incentrati sulla sintesi e studio di molecole bioattive contenenti calcogeni.



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

.....omissis.....

Il Consiglio, sentito quanto riferito dal Presidente, considerate le motivazioni della proposta di adesione e presa visione dell'accordo attualmente in vigore pervenuto dall'UP Internazionalizzazione – Internazionalizzazione e Programmi europei, esprime parere favorevole all'adesione del Dipartimento all'Accordo di collaborazione culturale e scientifica tra l'Università degli Studi di Firenze e l'Università Federale di Santa Maria (RS – Brasile) deliberandone la fattibilità e l'estensione al settore di chimica. Il Consiglio, inoltre, garantisce l'impegno del Dipartimento a realizzare le attività previste dall'Accordo attraverso le risorse umane e finanziarie, le attrezzature, gli spazi del Dipartimento e a verificare preventivamente all'effettuazione degli scambi che i partecipanti (in entrata e in uscita) siano in regola con le coperture assicurative previste dall'accordo.

Il Consiglio individua il dott. Damiano Tanini quale docente coordinatore dell'accordo, e il docente coordinatore dell'Università partner: prof. Oscar E. D. Rodrigues del Departamento de Química - LABSELEN-NanoBios group.

Indica altresì i seguenti docenti del dipartimento interessati all'accordo: Prof.ssa Antonella Capperucci.

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

8. Programmazione didattica

A RATIFICA - Integrazione alla modifica della sola parte tabellare, con procedura semplificata, degli Ordinamenti - l'A.A. 2025-2026: modifiche quadro SUA A4.b.1 – compilazione necessaria.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

In ottemperanza a quanto richiesto dagli organismi competenti e con riferimento a quanto previsto dall'Adeguamento Corsi di Studio alla riforma Classi di Laurea e Laurea Magistrale – DD.MM. n. 1648 e 1649 del 19 dicembre 2023,

il Direttore

- Vista la possibilità di integrare il quadro SUA A4.b.1 - “Conoscenza e comprensione e Capacità di applicare conoscenza e comprensione: Sintesi”;
- Viste le proposte dei Corsi di Studio, che in fase 1 hanno un ordinamento precedente all'introduzione dello stesso nel 2016 e per i quali il quadro risulta vuoto, pervenute tramite i prot. n. 273067 e 273077 del 04/11/2024 dalla Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

ha espresso parere favorevole con nota del Direttore, comunicato con prot. 283209 del 13/11/2024 all'Unità di Processo "Offerta Formativa e Qualità dei Corsi di Studio”

all'integrazione della modifica della sola parte tabellare, con procedura semplificata, degli Ordinamenti - l'A.A. 2025-2026 relativamente ai quadri SUA A4.b.1 dei seguenti Corsi di Studio di cui il Dipartimento di Chimica è referente:

- Corso di laurea triennale in CHIMICA (classe L-27), come da allegati
 - *Chimica L-27_quadro_A4b1*
 - *B025_quadro_A4b1*;
- Corso di laurea magistrale in BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI (classe LM-8), come da allegati
 - *Biotecnologie Molecolari LM-8_quadro_A4b1*
 - *B108_quadro_A4b1*.

Il Presidente pone in approvazione a ratifica Integrazione alla modifica della sola parte tabellare, con procedura semplificata, degli Ordinamenti - l'A.A. 2025-2026: modifiche quadro SUA A4.b.1 dei corsi di studio elencati.

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità



9. Dottorato di ricerca

A) Il Presidente pone in approvazione a ratifica la stipula di un amendment alla convenzione di co-tutela stipulata con l'ENS di Lione (Francia) per Lorenzo Niccoli, iscritto al XXXVII ciclo dell'International Doctorate in Structural Biology, supervisore Prof. Moreno Lelli, in merito alla data di discussione finale della tesi in co-tutela da tenersi presso UNIFI in quanto I sede di iscrizione del dottorando.

Il Direttore del DICUS, con nota prot. n. 281126 del 11/11/2024, presa visione della delibera favorevole del Collegio dei Docenti assunta in data 08/11/2024, per motivi di urgenza dettati dalle tempistiche dell'esame finale ha disposto l'invio dell'amendment agli uffici centrali per la firma della Rettrice.

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità

B) Il Presidente, premesso:

- che presso il Dipartimento è attivo il XXXVII ciclo del Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche;
- che l'Università degli Studi di Firenze ha bandito per il XXXVII ciclo posti aggiuntivi con borsa a tema vincolato a valere su fondi di cui al D.M. 1061/2021 finanziati tramite il Programma Operativo Nazionale (PON) "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 - Azione IV.4 "Dottorati e contratti di ricerca su tematiche dell'innovazione" e Azione IV.5 "Dottorati su tematiche green";
- che il citato D.M. 1061/2021 ha previsto per ciascun Dottorando reclutato a valere sui fondi PON 2014-2020 un periodo di ricerca in impresa tra i 6 e i 12 mesi;
- che l'impresa deve operare in un settore congruente con le tematiche del Progetto di ricerca presentato dal Dottorando ed avere manifestato la disponibilità ad ospitare per un minimo di 6 mesi l'assegnatario della borsa presso la propria sede;
- che l'impresa Biomerieux s.r.l. ha già ospitato presso la propria sede l'assegnatario della borsa, Dott. Fernando Soto Bustamante, per la ricerca "Sviluppo di idrogel ecosostenibili con strutture ottimizzate per la nano/micro filtrazione, l'assorbimento



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-21

selettivo e la prevenzione del biofouling”, ed ha altresì provveduto a cofinanziare la borsa in oggetto per un importo di € 5.000,00;

- che l'impresa Biomerieux s.r.l. si è resa disponibile a garantire un ulteriore cofinanziamento della borsa pari a € 4.000,00 comprensivo della maggiorazione per il periodo svolto all'estero nel 2024 dal Dott. Fernando Soto Bustamante per l'attività di studio e ricerca sulla tematica di cui in premessa;

pone in approvazione la stipula della seguente convenzione:

Convenzione tra Università di Firenze/DICUS e Biomerieux s.r.l.

Dottorando: Dott. Fernando Soto Bustamante - Dottorato in Scienze Chimiche

Progetto di ricerca “Sviluppo di idrogel ecosostenibili con strutture ottimizzate per la nano/micro filtrazione, l'assorbimento selettivo e la prevenzione del biofouling”

Referente scientifico per UNIFI Prof. Marco Laurati

Periodo svolto in azienda: 6 mesi

Importo a cofinanziamento: € 4.000,00 in un'unica soluzione dietro richiesta scritta dell'Università.

Il Consiglio approva all'unanimità

C) Il Presidente, premesso:

- che presso il Dipartimento è attivo il XXXVII ciclo del Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche;

- che l'Università degli Studi di Firenze ha bandito per il XXXVII ciclo posti aggiuntivi con borsa a tema vincolato a valere su fondi di cui al D.M. 1061/2021 finanziati tramite il Programma Operativo Nazionale (PON) “Ricerca e Innovazione” 2014-2020 - Azione IV.4 “Dottorati e contratti di ricerca su tematiche dell'innovazione” e Azione IV.5 “Dottorati su tematiche green”;

- che il citato D.M. 1061/2021 ha previsto per ciascun Dottorando reclutato a valere sui fondi PON 2014-2020 un periodo di ricerca in impresa tra i 6 e i 12 mesi;

- che l'impresa deve operare in un settore congruente con le tematiche del Progetto di ricerca presentato dal Dottorando ed avere manifestato la disponibilità ad ospitare per un minimo di 6 mesi l'assegnatario della borsa presso la propria sede;



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"
ECCCELLENZA 2020-21

- che l'impresa Procter & Gamble Research & Development Center ha già ospitato presso la propria sede l'assegnatario della borsa, Dott. Riccardo Spena, per la ricerca "Advanced methods for the development of green industrial formulations/Metodi avanzati per lo sviluppo di formulazioni industriali green",
- che il C.S.G.I. Consorzio Interuniversitario per lo sviluppo dei Sistemi a Grande Interfase, con cui l'Azienda Procter & Gamble intrattiene rapporti di collaborazione scientifica, si è dichiarato disponibile a versare € 5.512,10 a titolo di cofinanziamento della borsa di cui sopra;

pone in approvazione la stipula della seguente convenzione:

Convenzione tra Università di Firenze/DICUS e C.S.G.I.

Dottorando: Riccardo Spena - Dottorato in Scienze Chimiche

Progetto di ricerca "Advanced methods for the development of green industrial formulations/Metodi avanzati per lo sviluppo di formulazioni industriali green"

Referente scientifico per UNIFI Prof.ssa Costanza Montis

Periodo svolto in azienda: 6 mesi

Importo a cofinanziamento: € 5.512,10 in un'unica soluzione dietro richiesta scritta dell'Università.

Il Consiglio approva all'unanimità

10. Didattica integrativa dottorandi

A) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:

del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 18/03/2024

del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche del 21/10/2024

pone in approvazione a ratifica l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:

GIULIA AGNOLONI, XXXIX ciclo

28 ore per l'A.A. 2023/2024 (II semestre)

insegnamento B006885 - LABORATORIO DI CHIMICA ORGANICA II (COGNOMI L-Z)



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

titolare Prof.ssa Viglianisi

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 18/03/2024

del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche del 21/10/2024

pone in approvazione a ratifica l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:

FRANCESCA BUCO, XXXVII ciclo

16 ore per l'A.A. 2023/2024 (II semestre)

insegnamento B006885 - LABORATORIO DI CHIMICA ORGANICA II (COGNOMI A-K)

contitolari Prof. Marradi e Dott.ssa Matassini

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità

C) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:

del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 18/03/2024

del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche del 21/10/2024

pone in approvazione a ratifica l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:

THOMAS LULLI, XXXIX ciclo

16 ore per l'A.A. 2023/2024 (II semestre)

insegnamento B006891 - CHIMICA ORGANICA II CON LABORATORIO

titolare Prof.ssa Cordero

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità

D) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:

del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 18/03/2024

del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche del 21/10/2024

pone in approvazione a ratifica l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:

Segreteria

Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" DICUS

Via della Lastruccia, 3-13 – 50019 Sesto Fiorentino (FI)

segreteria@chim.unifi.it | chim@pec.unifi.it

centralino +39 055 4573007

P.IVA/Cod. Fis. 01279680480



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2023-27

THOMAS LULLI, XXXIX ciclo

12 ore per l'A.A. 2023/2024 (II semestre)

insegnamento B029105 - METODI DI INDAGINE STRUTTURALE IN CHIMICA ORGANICA

contitolari Prof.ssa Bello e Prof.ssa Cacciarini

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità

E) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:

del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 18/03/2024

del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche del 21/10/2024

pone in approvazione a ratifica l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:

CHIARA MANGINI, XXXVIII ciclo

16 ore per l'A.A. 2023/2024 (II semestre)

insegnamento B006885 - LABORATORIO DI CHIMICA ORGANICA II (COGNOMI A-K)

contitolari Prof. Marradi e Dott.ssa Matassini

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità

F) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:

del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 18/03/2024

del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche del 21/10/2024

pone in approvazione a ratifica l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:

FRANCESCA MILANO, XXXVIII ciclo

16 ore per l'A.A. 2023/2024 (II semestre)

insegnamento B006885 - LABORATORIO DI CHIMICA ORGANICA II (COGNOMI A-K)

titolari contitolari Prof. Marradi e Dott.ssa Matassini

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità

G) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:

Segreteria

Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" DICUS

Via della Lastruccia, 3-13 – 50019 Sesto Fiorentino (FI)

segreteria@chim.unifi.it | chim@pec.unifi.it

centralino +39 055 4573007

P.IVA/Cod. Fis. 01279680480



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 23/11/2024
del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in
Scienze Chimiche del 21/10/2024

pone in approvazione a ratifica l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:

LEONARDO QUERCI, XXXVIII ciclo

40 ore per l'A.A. 2023/2024 (I semestre)

insegnamento B006850 - LABORATORIO DI CHIMICA GENERALE ED INORGANICA
(COGNOMI L-Z)

titolare Prof.ssa Cantini

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità

H) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:

del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 10/04/2024
del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in
Scienze Chimiche del 21/10/2024

pone in approvazione a ratifica l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:

ANDREA GERI, XXXVIII ciclo

32 ore per l'A.A. 2023/2024 (II semestre)

insegnamento B006890 - CHIMICA INORGANICA CON LABORATORIO

titolare Prof. Messori

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità

I) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:

del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 18/03/2024
del Consiglio del Corso di Laurea Triennale in Scienza dei Materiali del 25/07/2024

pone in approvazione a ratifica l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:

MICHELANGELO FICHERA, XXXVII ciclo

12 ore per l'A.A. 2023/2024 (II semestre)

insegnamento B032485 - CHIMICA ANALITICA E LABORATORIO DI CHIMICA
ANALITICA titolare Prof. Del Bubba



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità

J) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:
del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 24/09/2024
del Consiglio unico del Corso di Laurea Triennale in Diagnostica e Materiali per la
Conservazione e il Restauro e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Materiali per
la Conservazione e il Restauro del 13/10/2024
pone in approvazione a ratifica l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:
DANIELA PORCU, XXXVII ciclo
24 ore per l'A.A. 2024/2025 (I semestre)
insegnamento B018930 - CHIMICA APPLICATA CON LABORATORIO
titolare Prof. Carretti

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità

K) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:
del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 24/09/2024
del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in
Scienze Chimiche del 21/10/2024
pone in approvazione l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:
BENEDETTA CIUFFI, XXXVIII ciclo
10 ore per l'A.A. 2024/2025 (I semestre)
insegnamento B029101 - VALORIZZAZIONE INDUSTRIALE DI RIFIUTI
titolare Prof. Rosi

Il Consiglio approva all'unanimità

L) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:
del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 24/09/2024
del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in
Scienze Chimiche del 21/10/2024
pone in approvazione l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-21

ILARIA DE SANTIS, XXXVIII ciclo
40 ore per l'A.A. 2024/2025 (I semestre)
insegnamento B006893 - CHIMICA FISICA II
titolare Prof.ssa Berti

Il Consiglio approva all'unanimità

M) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:
del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 30/10/2024
del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in
Scienze Chimiche del 21/10/2024

pone in approvazione l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:

VALENTINA PACCIANI, XXXIX ciclo
40 ore per l'A.A. 2024/2025 (I semestre)
insegnamento B006893 - CHIMICA FISICA II
titolare Prof.ssa Berti

Il Consiglio approva all'unanimità

N) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:
del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 24/09/2024
del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in
Scienze Chimiche del 21/10/2024

pone in approvazione l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:

ILARIA ANTONIA VITALE, XXXVIII ciclo
15 ore per l'A.A. 2024/2025 (I semestre)
insegnamento B031957 - CHIMICA ANALITICA APPLICATA CON LABORATORIO
titolare Prof.ssa Marrazza

Il Consiglio approva all'unanimità

O) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:
del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 24/09/2024



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-21

del Consiglio unico del Corso di Laurea in Chimica e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche del 21/10/2024

pone in approvazione l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:

ILARIA ANTONIA VITALE, XXXVIII ciclo

15 ore per l'A.A. 2024/2025 (I semestre)

insegnamento B012935 - SENSORI E BIOSENSORI

titolare Prof.ssa Marrazza

Il Consiglio approva all'unanimità

P) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:

del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche del 24/09/2024

del Consiglio unico del Corso di Laurea Triennale in Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Materiali per la Conservazione e il Restauro del 13/10/2024

pone in approvazione l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:

SAMUELE BALDINI, XXXIX ciclo

24 ore per l'A.A. 2024/2025 (I semestre)

insegnamento B018870 - CHIMICA DEL RESTAURO II

contitolari Prof. Carretti e Dott. Bandelli

Il Consiglio approva all'unanimità

Q) Il Presidente, acquisito il parere favorevole:

del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca International Doctorate in Structural Biology del 18/10/2024

del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Molecolari del 18/11/2024

pone in approvazione l'affidamento della seguente attività didattica integrativa:

ALESSIA DE SANTIS, XXXVIII ciclo

30 ore per l'A.A. 2024/2025 (II semestre)

insegnamento B015923 - PROTEINE E LORO INTERAZIONI CON LABORATORIO

titolare Prof.ssa Cantini



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-27

Il Consiglio approva all'unanimità

11. Cultori della materia

Il Prof. Lorenzo Sorace entra alle ore 13:11

Il Consiglio del Corso di Laurea magistrale in Advanced Molecular Sciences su richiesta del prof. Marco Marradi propone al Consiglio di Dipartimento la nomina a cultore della materia per il settore scientifico disciplinare CHEM-05/A del dott. Jacopo Tricomi, il cui Cv si trova in cartella condivisa.

Il Consiglio approva all'unanimità

Il Consiglio unico del CdS in Chimica e in Scienze Chimiche su richiesta del prof. Emiliano Fratini propone al Consiglio di Dipartimento la nomina a cultore della materia per il settore scientifico disciplinare CHEM-02/A del dott. Gavino Bassu, il cui Cv si trova in cartella condivisa.

Il Consiglio approva all'unanimità

Il Consiglio unico del CdS in Chimica e in Scienze Chimiche su richiesta del prof. Massimo Bonini propone al Consiglio di Dipartimento la nomina a cultore della materia per il settore scientifico disciplinare CHEM-02/A della dott.ssa Giulia Mugnaini, il cui Cv si trova in cartella condivisa.

Il Consiglio approva all'unanimità

Il Consiglio unico del CdS in Chimica e in Scienze Chimiche su richiesta della prof.ssa Ilaria Palchetti propone al Consiglio di Dipartimento la nomina a cultore della materia per il settore scientifico disciplinare CHEM-01/A del dott. Patrick Severin Sfragano, il cui Cv si trova in cartella condivisa.



Il Consiglio approva all'unanimità

Il Consiglio unico del CdS in Chimica e in Scienze Chimiche su richiesta del prof. Andrea Bencini propone al Consiglio di Dipartimento la nomina a cultore della materia per il settore scientifico disciplinare CHEM-03/A del dott. Giammarco Maria Romano, il cui Cv si trova in cartella condivisa.

Il Consiglio approva all'unanimità

Il Consiglio unico del CdS in Chimica e in Scienze Chimiche su richiesta della prof.ssa Tania Martellini propone al Consiglio di Dipartimento la nomina a cultore della materia per il settore scientifico disciplinare CHEM-01/A del dott. Saul Santini, il cui Cv si trova in cartella condivisa.

Il Consiglio approva all'unanimità

12. Incarichi a personale esterno

A) Richiesta di attivazione di un incarico di lavoro autonomo abituale o non abituale per assistenza nella produzione editoriale del fascicolo di "Substantia" di Marzo 2025 - Responsabile Prof. Pierandrea Lo Nostro

Il Presidente informa che, dovendo sopperire ad esigenze particolari, temporanee e contingenti, il Prof. Pierandrea Lo Nostro, Responsabile scientifico della rivista "Substantia. An International Journal of the History of Chemistry", con lettera assunta a protocollo n. 292019 del 19/11/2024 ha richiesto l'indizione di una procedura di valutazione comparativa di titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 incarico di lavoro autonomo abituale o non abituale, qualora la ricognizione interna all'Ateneo non individui la professionalità richiesta.

L'attività oggetto della prestazione avrà il seguente oggetto: assistenza nella produzione editoriale del fascicolo di "Substantia" di Marzo 2025.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

In particolare l'incaricato dovrà occuparsi di effettuare: raccolta dei manoscritti, pre-screen delle submission ricevute, invio ai referee e raccolta delle loro revisioni, ricezione delle versioni finali revisionate dagli autori, pubblicazione dei lavori "just accepted" in rete, scelta della cover image, organizzazione dei contributi per l'impaginazione e le bozze, pubblicazione finale online dei singoli contributi.

Il contratto avrà la **durata di 3 mesi, con decorrenza dal 01/02/2025**, e non è rinnovabile.

Il collaboratore da selezionare dovrà avere il seguente **profilo professionale**:

1. Diploma di Laurea in Chimica Vecchio Ordinamento o Laurea Specialistica o Laurea Magistrale, preferibilmente in Scienze Chimiche;
2. Comprovata esperienza pregressa nella pubblicazione di opere scientifiche.

Per la valutazione la commissione avrà a disposizione 100 punti che verranno così ripartiti:

- fino a un massimo di 30 punti per il punteggio di laurea e nella specie:
 - ✓ 110/110 e lode 30 punti
 - ✓ da 108 a 110/110 20 punti
 - ✓ da 104 a 107/110 10 punti
 - ✓ da 103 a 101/110 6 punti
 - ✓ uguale o inferiore a 100/110 2 punti;
- fino ad un massimo di 20 punti per altri titoli e nella specie:
 - ✓ Dottorato di ricerca in Scienze Chimiche fino a un massimo di 10 punti;
 - ✓ Pubblicazioni su riviste nazionali e/o internazionali su argomenti attinenti l'ambito chimico: 1 punto per ogni pubblicazione fino a un massimo di 8 punti;
 - ✓ Abstract di presentazioni in congressi su argomenti attinenti l'ambito chimico, oggetto del contratto: 0,5 per ogni abstract fino a un massimo di 2 punti;
- fino ad un massimo di 20 punti per la pregressa esperienza professionale maturata in relazione all'attività da svolgere e/o in settori analoghi e nella specie: documentata esperienza lavorativa, di tipo subordinato, assimilato o professionale: 5 punti per semestre.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

- fino a un massimo di 30 punti per il colloquio e nella specie:
 - ✓ chiarezza espositiva e utilizzo di un linguaggio appropriato fino a un massimo di 5 punti
 - ✓ grado di conoscenza delle materie oggetto di valutazione fino a un massimo di 10 punti
 - ✓ verifica conoscenza della lingua straniera (inglese) fino a un massimo di 10 punti
 - ✓ attitudine allo svolgimento delle attività richieste fino a un massimo di 5 punti.

Per essere dichiarati idonei, i candidati dovranno aver conseguito un punteggio complessivo minimo di 60 punti.

L'importo lordo del corrispettivo previsto, comprensivo di tutti gli oneri a carico del percipiente, è pari a € 4.950,00. Il suddetto compenso, come previsto dal bando, verrà corrisposto in 2 rate di cui la prima di € 2.000,00 al 15/03/2025 e la seconda di € 2.950,00 al 30/04/2025, dietro presentazione di una relazione esplicativa delle attività posta in essere volta ad accertare l'effettivo raggiungimento degli obiettivi pattuiti.

La spesa graverà su fondi diversi dal Fondo di Finanziamento Ordinario e in particolare sul progetto di spesa LONOSTRO-MEDICI-SETT_24 la cui disponibilità finanziaria è stata accertata dalla Segreteria Amministrativa del DICUS.

L'incaricato svolgerà l'attività con lavoro prevalentemente proprio, in piena autonomia, senza vincoli di subordinazione, convenendo, in linea di massima, con il Prof. Pierandrea Lo Nostro le relative modalità.

Il Presidente pone in approvazione.

Il Consiglio approva all'unanimità l'indizione della selezione, qualora la ricognizione interna non individui la professionalità necessaria, autorizza la relativa spesa e dà mandato al Direttore di nominare, alla scadenza del bando, la Commissione Giudicatrice su indicazione del richiedente.

B) Richiesta di attivazione di n. 3 incarichi di lavoro autonomo da esercitarsi nella forma della collaborazione coordinata per Piano Lauree Scientifiche (PLS) -



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

Responsabile Prof.ssa Claudia Giorgi

Il Presidente informa che, dovendo sopperire ad esigenze particolari, temporanee e contingenti, la Prof.ssa Claudia Giorgi, Responsabile del progetto Nazionale di Chimica nell'ambito del Piano Lauree Scientifiche (PLS), con lettera assunta a protocollo n. 288333 del 18/11/2024 ha richiesto l'indizione di una procedura di valutazione comparativa di titoli e colloquio per il conferimento di n. 3 incarichi di lavoro autonomo da esercitarsi nella forma della collaborazione coordinata, qualora la ricognizione interna all'Ateneo non individui la professionalità richiesta.

L'attività oggetto della prestazione avrà il seguente oggetto: Attività di collaborazione e supporto alla realizzazione di iniziative di orientamento di carattere laboratoriale. Sono previsti quattro/cinque pomeriggi di attività di laboratorio da tenersi nel periodo gennaio/marzo 2025.

In particolare ciascun incaricato dovrà occuparsi, nell'ambito del Progetto Nazionale di Chimica del PLS, di supportare le attività di orientamento favorendo l'organizzazione di attività di insegnamento peer-to-peer (tutorato per studenti) nei laboratori presenti all'interno del DICUS.

Il contratto avrà la **durata di 4 mesi, con decorrenza dal 27/01/2025**, e non è rinnovabile.

Il collaboratore da selezionare dovrà avere il seguente **profilo professionale**:

1. Dottorato di ricerca in Scienze Chimiche;
2. adeguata esperienza pregressa di attività di tutoraggio e orientamento.

Per la valutazione la commissione avrà a disposizione 100 punti che verranno così ripartiti:

- fino a un massimo di 10 punti per il titolo di Dottore di ricerca in Scienze Chimiche;
- fino ad un massimo di 30 punti per la pregressa esperienza professionale maturata in relazione all'attività da svolgere e/o in settori analoghi e nella specie: documentata esperienza lavorativa, di tipo subordinato, assimilato o professionale, in relazione



all'attività da svolgere (1 punto per semestre);

- fino a un massimo di 60 punti per il colloquio e nella specie:
 - ✓ Chiarezza espositiva e utilizzo di un linguaggio appropriato fino ad un massimo di 20 punti;
 - ✓ Grado di conoscenza delle materie oggetto di valutazione fino ad un massimo di 20 punti;
 - ✓ Attitudine allo svolgimento delle attività richieste fino ad un massimo di 20 punti.

Per essere dichiarati idonei, i candidati dovranno aver conseguito un punteggio complessivo minimo di 60 punti.

L'importo lordo del corrispettivo previsto, comprensivo di tutti gli oneri a carico del percipiente, è pari a € 900,00 euro per ciascun incarico. Il suddetto compenso verrà corrisposto in 2 rate di pari importo di cui la prima al 26/03/2025, la seconda al termine dell'incarico, dietro presentazione di una relazione esplicativa delle attività in essere volta ad accertare l'effettivo raggiungimento degli obiettivi pattuiti.

La spesa graverà su fondi diversi dal Fondo di Finanziamento Ordinario e in particolare sul progetto di spesa PLS_20232025_Chimica.

Ciascun incaricato svolgerà l'attività con lavoro prevalentemente proprio, in piena autonomia, senza vincoli di subordinazione, convenendo, in linea di massima, con la Prof.ssa Claudia Giorgi le relative modalità.

Il Presidente pone in approvazione.

Il Consiglio approva all'unanimità l'indizione della selezione, qualora la ricognizione interna non individui le professionalità necessarie, autorizza la relativa spesa e dà mandato al Direttore di nominare, alla scadenza del bando, la Commissione Giudicatrice su indicazione del richiedente.



C) Richiesta di attivazione di un incarico di lavoro autonomo da esercitarsi nella forma della collaborazione coordinata per le esigenze del Progetto ERC-CASTLE - Responsabile Prof.ssa Roberta Sessoli

Il Presidente informa che, dovendo sopperire ad esigenze particolari, temporanee e contingenti, la Prof.ssa Roberta Sessoli, Responsabile del progetto ERC-CASTLE, con lettera assunta a protocollo n. 292637 del 20/11/2024 ha richiesto l'indizione di una procedura di valutazione comparativa di titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 incarico di lavoro autonomo da esercitarsi nella forma della collaborazione coordinata, qualora la ricognizione interna all'Ateneo non individui la professionalità richiesta.

L'attività oggetto della prestazione avrà il seguente oggetto:

- Progettazione e realizzazione dell'interfacciamento tramite software LabView per controllo della misura e l'estrazione dei dati in sistemi di misura di trasporto elettronico con analisi delle proprietà di resistenza e capacità;
- Supporto nella progettazione e realizzazione tramite stampaggio 3D di componenti per l'equipaggiamento della misura elettrica sopra descritta

In particolare l'incaricato dovrà occuparsi, nell'ambito del Progetto, di progettare e realizzare l'interfacciamento di alcune apparecchiature per misure di trasporto tramite software LabView e collaborare alla definizione della geometria di misura adattando i sistemi di misura per ottimizzare l'esperimento di trasporto minimizzando i difetti della misura anche realizzando modifiche all'apparato sperimentale tramite stampaggio 3D di nuove componenti.

Il contratto avrà la **durata di 12 mesi, con decorrenza dal 01/02/2025**, e non è rinnovabile.

Il collaboratore da selezionare dovrà avere il seguente **profilo professionale**:

1. Diploma di Laurea Magistrale in una delle seguenti classi ai sensi del D.M. 270/2004:

- ✓ LM-53 Scienza e Ingegneria dei Materiali
- ✓ LM-54 Scienze Chimiche



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-21

- ✓ LM-17 Fisica
- ✓ LM-33 Ingegneria Meccanica
- ✓ LM-71 Scienze e Tecnologie della Chimica Industriale
- ✓ LM-29 Ingegneria Elettronica
- ✓ LM-13 Farmacia e Farmacia Industriale

ovvero corrispondente Diploma di Laurea Specialistica in una delle seguenti classi ai sensi del D.M. 509/1999:

- ✓ 61/S Scienza e Ingegneria dei Materiali
- ✓ 62/S Scienze Chimiche
- ✓ 20/S Fisica
- ✓ 36/S Ingegneria meccanica
- ✓ 81/S Scienze e Tecnologie della Chimica Industriale
- ✓ 32/S Ingegneria Elettronica
- ✓ 14/S Farmacia e Farmacia Industriale

ovvero corrispondente Laurea conseguita secondo il Vecchio Ordinamento, o titolo equivalente conseguito all'estero;

2. Adeguati titoli professionali e scientifici comprovanti la capacità di realizzare interfacciamenti *Labview* di strumentazione scientifica ed in particolare di strumentazione elettronica per misure elettroniche ad alta sensibilità;
3. Conoscenza dei fenomeni di trasporto elettrico anche attraverso sistemi molecolari.

Per la valutazione la commissione avrà a disposizione 100 punti che verranno così ripartiti:

- fino a 10 punti per il punteggio di laurea e nella specie:
 - ✓ 110/110 e lode 10 punti
 - ✓ da 108 a 110/110 9 punti
 - ✓ da 104 a 107/110 8 punti
 - ✓ da 103 a 101/110 6 punti
 - ✓ inferiore o uguale a 100/110 5 punti



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

ESCELLENZA 2020-22

- fino ad un massimo di 20 punti per pubblicazioni scientifiche e report tecnici attinenti la realizzazione e l'interfacciamento di strumentazione per processi di trasporto elettronico (4 punti per ogni pubblicazione indicizzata ISI su riviste nazionali e/o internazionali su argomenti attinenti alla ricerca, oggetto del contratto);
- fino ad un massimo di 30 punti per la pregressa esperienza professionale maturata in relazione all'attività da svolgere (3 punti per ogni anno o frazione di anno superiore ai 6 mesi di attività svolta in questo ambito di ricerca);
- fino a 40 per il colloquio e nella specie:
 - ✓ Chiarezza espositiva e utilizzo di un linguaggio appropriato fino ad un massimo di 10 punti;
 - ✓ Grado di conoscenza delle materie oggetto di valutazione fino ad un massimo di 10 punti;
 - ✓ Verifica conoscenza della lingua straniera fino ad un massimo di 10 punti;
 - ✓ Attitudine allo svolgimento delle attività richieste fino ad un massimo di 10 punti.

Per essere dichiarati idonei, i candidati dovranno aver conseguito un punteggio complessivo minimo di 60 punti.

L'importo lordo del corrispettivo previsto, comprensivo di tutti gli oneri a carico del percipiente, è pari a € 11.000,00. Il suddetto compenso verrà corrisposto in 6 rate di pari importo ciascuna pari ad un sesto dell'importo complessivo, e dietro presentazione di relazioni semestrali (due in totale) esplicative delle attività in essere volta ad accertare l'effettivo raggiungimento degli obiettivi pattuiti.

La spesa graverà su fondi diversi dal Fondo di Finanziamento Ordinario e in particolare sul progetto di spesa SESSOLI_ERC-2022- SYG_CASTLE.

L'incarico svolgerà l'attività con lavoro prevalentemente proprio, in piena autonomia, senza vincoli di subordinazione, convenendo, in linea di massima, con la Prof.ssa Roberta



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

Sessoli le relative modalità.

Il Presidente pone in approvazione.

Il Consiglio approva all'unanimità l'indizione della selezione, qualora la ricognizione interna non individui le professionalità necessarie, autorizza la relativa spesa e dà mandato al Direttore di nominare, alla scadenza del bando, la Commissione Giudicatrice su indicazione del richiedente.

13. Nulla-osta incarico docenza

Il Presidente, vista la richiesta presentata dalla Prof.ssa Claudia Bello ed assunta a prot. n. 285219 in data 14/11/2024, verificato il rispetto delle norme vigenti, pone in approvazione il nulla osta allo svolgimento di un incarico di docenza retribuito di natura occasionale, proposto dall'International Studies Institute Florence (ISI Florence), per la tenuta del corso di Organic Chemistry II, rivolto agli studenti dei corsi di Laurea in Chimica e in Biochimica, da svolgersi nel periodo dal 13/01/2025 al 30/04/2025 con un impegno previsto di n. 45 ore articolate su n. 15 giornate lavorative, presso la sede di ISI Florence, per 3 CFU.

In caso di approvazione la delibera sarà trasmessa agli organi competenti al fine di consentire l'autorizzazione dell'incarico da parte della Rettrice.

Il Consiglio approva all'unanimità

14. Associature

14.1. Nulla osta associatura LENS 2025

Il Presidente informa che con protocollo n. 275989 del 06/11/2024 è pervenuta la richiesta da parte della Prof.ssa Elisabetta Cerbai, direttrice del Laboratorio Europeo di



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ICCELLLENZA 2020-27

Spettroscopie non Lineari (LENS), di nulla osta all'associazione al LENS per l'anno 2025 per i seguenti docenti afferenti al Dipartimento:

- Prof. Maurizio Becucci
- Prof. Roberto Bini
- Prof. Gianni Cardini
- Prof.ssa Francesca Cardona
- Prof. Stefano Cicchi
- Prof. Andrea Goti
- Dr. Daniele Martella
- Dr.ssa Camilla Matassini
- Prof.ssa Camilla Parmeggiani
- Dr. Giangaetano Pietraperzia
- Dr. Federico Sebastiani

Il Consiglio del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff":

- Viste le "Linee guida per il rilascio dell'autorizzazione di doppia affiliazione al personale docente e ricercatore dell'Università degli studi di Firenze", approvate dal Consiglio di Amministrazione D. 1955/2024 Prot. 264473 del 28/10/2024;
- Visto l'art 4 comma 1 della Convenzione Quadro tra LENS e Università di Firenze, Rep. 497/2022 Prot. 39102 del 21/02/2022;

approva la richiesta all'unanimità.

14.2. Richiesta di "Associatura con incarico di ricerca" del Prof. Giuliano Giambastiani all'ICCOM-CNR

Il Direttore comunica che in data 06/11/2024 è pervenuta una richiesta di nulla osta per l'"associatura con incarico di ricerca" del Prof. Giuliano Giambastiani all'Istituto di Chimica dei Composti OrganoMetallici (ICCOM) del Consiglio Nazionale delle Ricerche.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

Il Consiglio del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff":

- Viste le "Linee guida per il rilascio dell'autorizzazione di doppia affiliazione al personale docente e ricercatore dell'Università degli studi di Firenze", approvate dal Consiglio di Amministrazione D. 1955/2024 Prot. 264473 del 28/10/2024;
- Visto la Convenzione Quadro tra CNR ed Unifi Rep. 5977/2024 prot. n. 277390 del 07/11/2024;
- Considerato che l'attività di ricerca del Prof. Giambastiani è legata ad attività progettuali che egli ha mantenuto e sviluppato nel corso degli ultimi anni come Dirigente di Ricerca dell'istituto ICCOM del Consiglio Nazionale delle Ricerche e che il Prof. Giambastiani è già associato all'ICCOM-CNR, con approvazione del CdD del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" del 15/03/2024;
- Considerato che il prof. Giambastiani chiede di convertire la sua associatura attuale in "associatura con incarico di ricerca" per il periodo dal 01-01-2025 al 31-12-2027, con l'impegno comunque che essa non eccederà gli 0.1 FTE della sua attività complessiva;
- valutata la proposta;

approva la richiesta all'unanimità.

14.3. Richiesta di Associatura del Dr. Matteo Briganti all'INFN

Il Direttore comunica che in data 05/11/2024 è pervenuta una richiesta di nulla osta per l'associatura del Dr. Matteo Briganti all'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare nell'ambito del progetto Next-NAMASSTE, che è stato recentemente approvato per il periodo 01-01-2025/31-12-2027.

Il Consiglio del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff":



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ESCELLENZA 2020-27

- Viste le “Linee guida per il rilascio dell’autorizzazione di doppia affiliazione al personale docente e ricercatore dell’Università degli studi di Firenze”, approvate dal Consiglio di Amministrazione D. 1955/2024 Prot. 264473 del 28/10/2024;
- Visto la Convenzione Quadro tra INFN ed Unifi Rep. 1722/2024 prot. n. 103675 del 12/05/2022;
- Considerato che il Dr. Matteo Briganti si impegna a inserire sempre l’affiliazione primaria prima della secondaria in ogni manifestazione esterna dell’attività svolta;
- Considerato che per quanto la rendicontazione dell’impegno la sua partecipazione sarà pari a 0.2 FTE e che il Dr. Matteo Briganti non avrà fondi diretti da gestire;
- Visto che i suoi responsabili presso l’INFN saranno il Prof. Giuseppe Latino (Dip. Fisica e Astronomia) quale responsabile locale e il Prof. Alessandro Lascialfari (Dip. Fisica - Univ. Pavia) quale responsabile nazionale;

approva la richiesta all’unanimità.

15. Patrocini

15.1) Il Presidente informa che in data 29 ottobre 2024, con documento Prot. n. 266479/2024, il Prof. Pierandrea Lo Nostro ha richiesto, in qualità di Direttore e Responsabile scientifico, il patrocinio con uso del logo del Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff” per il corso di formazione “*International Master in Fragrance Formulations*”, che si svolgerà in modalità telematica asincrona in inglese, da maggio a novembre 2025.

L’evento è organizzato dal PIN – Polo Universitario “Città di Prato”.

Il corso di formazione di propone di offrire a livello internazionale un approfondimento delle tematiche scientifiche e applicative delle fragranze e delle loro diverse formulazioni.

Personale di Ateneo: Prof. P. Lo Nostro, Prof.ssa A. Capperucci, Prof. M. Del Bubba, Prof.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

L. Rosi, Prof. F. Machetti, Dott. D. Tanini, Prof. Alessio Papini (Dip. Biologia), Prof. R. Arrighi (Neurofarba), Prof. G. Mannaioni (Neurofarba), Prof. L. Giovannelli (Neurofarba)

Altri soggetti coinvolti: Aziende del settore fragranziere

In ragione delle tematiche dell'evento, il Consiglio del Dipartimento di Chimica è invitato a pronunciarsi sulla concessione del predetto patrocinio.

Il Consiglio all'unanimità esprime parere favorevole alla concessione del patrocinio con uso del logo del Dipartimento di Chimica per il corso di formazione "International Master in Fragrance Formulations", che si svolgerà in modalità telematica asincrona in inglese, da maggio a novembre 2025.

15.2) A ratifica

Il Presidente informa che in data 11 novembre 2024, è pervenuta la richiesta all'uso del logo dell'Università degli Studi di Firenze da parte di Federchimica per l'utilizzo dello stesso nel video di premiazione del Premio di tesi Giorgio Squinzi, edizione 2023/2024, durante il Consiglio di Presidenza di Federchimica del 16 dicembre 2024, vinto dalla studentessa Chiara La Guidara del Dipartimento di Chimica.

Il Presidente pone in approvazione a ratifica la richiesta del logo da parte di Federchimica.

Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità

15.3) A ratifica

Il Presidente informa il Consiglio che in data 17/10/2024 gennaio 2024 è pervenuta la richiesta da parte della Prof.ssa Camilla Parmeggiani di sostenere l'organizzazione dell'evento "Global Women's Breakfast", (#GWB2025), <https://iupac.org/gwb/>, organizzato dalla Prof.ssa Camilla Parmeggiani, dalla Dott.ssa Elena Lenci e dalla Dott.ssa Camilla Matassini. Il tema di questo anno è "Accelerating Equity in Science". L'evento si tiene in



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

contemporanea mondiale l'11 febbraio 2025 in concomitanza con la giornata internazionale delle donne e delle ragazze nella scienza”.

L'intento delle organizzatrici è quello di coinvolgere anche quest'anno tutti gli enti che insistono sul Polo di Sesto Fiorentino (LENS, INRiM, CNR e INFN), e invitare una personalità attiva sul tema per tenere un seminario che sarà seguito da un dibattito e da un piccolo rinfresco.

Il Direttore ha provveduto ad avanzare richiesta di cofinanziamento alla Rettrice con nota Prot. 252566 del 17/10/2024.

Con annotazione al protocollo, la Rettrice ha confermato € 500,00 di contributo dal Fondo Rettore.

Il Dipartimento è chiamato a ratificare il sostegno all'organizzazione dell'evento.

16. Substantia

Il presidente pone in approvazione il contratto rivista Substantia: “An International Journal of the History of Chemistry”, di cui il Dipartimento di Chimica è promotore e il Prof. Lo Nostro Pierandrea è Direttore Scientifico. Il contratto è valido per due anni ed il costo è 4.950 euro.

Il Consiglio approva all'unanimità

17. Commissione spazi

Il Presidente dà lettura della proposta pervenuta dalla Commissione spazi del Dipartimento, riportata nella tabella seguente e lascia la parola al Presidente della Commissione per eventuali richieste di chiarimenti.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

ECCELLENZA 2020-21

Richieste e proposte di assegnazione Posto studio			
Strutturato di Riferimento	Richiedente	Proposta posto studio	Note
Occhiato	Samuele Visi	154/P2	
Nativi	Livia Guiggi	193/P2	
Carretti	Irene Lunghi	188/P1	
Marradi	Jesica Thabile Mhlongo	105/P2	
Del Bubba	Sara Morozzi	374/P1	
Becucci	Andrea Dali	318/P1	
Nativi	Paula Gonzalez Gomez	181/P2	
Francesconi	Zakaria Naufia	182/P2	
Francesconi	Francesco Milanese	193/P2	
Richichi	Zhiyi Zhou	76/P2	
Lo Nostro	Mert Acar	25/P1	
Fratini	Francesca Serventi	38/P1	
Cicchi	Elisa Bianchi	101/P2	
Pierattelli	Bracaglia Lorenzo	369/P1	
Pierattelli	Bruno de Paula Oliveira	369/P1	
Giambastiani	Lorenzo Isidoro	123/P2	
Parmeggiani	Ruggero Rossi	123/P2	

Il Consiglio approva all'unanimità



18. Acquisti beni e servizi

a) Fornitura di n. 3 celle ad incudine di diamante (DAC) e componenti accessorie su finanziamento ottenuto tramite bando PRIN2022_BINI_ROBERTO - NEW MatERials by high-presSure chemISty

Il Presidente presenta la richiesta di acquisto n. 3157 presentata sull'applicativo DepotLab dal Prof. Roberto Bini (corredata da preventivo dettagliato), per la fornitura di n. 3 celle ad incudine di diamante (DAC) e componenti accessorie (Clamp halve sphere (4x), clamp flat seats (4x), capillary connection screws (2x), micro-valve closure screws (2x), guiding pins (4x), spacers (2) e assembly spare screws) su finanziamento ottenuto tramite bando PRIN2022_BINI_ROBERTO - NEW MatERials by high-presSure chemISty

L'importo presunto della fornitura è di € 21.100,00 oltre IVA di legge, come da preventivo dell'Impresa ESRF European Synchrotron Radiation Facility allegato alla richiesta di acquisto;

- Sussiste la necessità di procedere alla fornitura di tre celle ad incudine di diamante (DAC) che consentono l'accesso all'intervallo P-T desiderato (fino a 1.5 Mbar e 1000K);
- La scelta è ricaduta sui prodotti ESRF, per le caratteristiche tecniche nonché per i bisogni di continuità e compatibilità con la strumentazione già presente in laboratorio;
- La copertura finanziaria è assicurata sul progetto ricerca del progetto PRIN2022_BINI_ROBERTO - NEW MatERials by high-presSure chemISty;
- Le nuove risorse verranno installate nei laboratori n. 29 e 30 del Laboratorio Europeo di Spettroscopia Non Lineare (LENS).

Il Presidente

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'Università degli Studi di Firenze;

RICHIAMATO il D.lgs. 36/2023;



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

VISTO il Regolamento per l'attività contrattuale dell'Università degli Studi di Firenze, emanato con D.R. n. 98990 (1297) del 2014, nelle parti in cui rimane ancora in vigore compatibilmente con le norme contenute nel D.Lgs 36/2023;

CONSIDERATO che nella richiesta di acquisto sono espresse le caratteristiche dello strumento richiesto per le esigenze e lo svolgimento dei compiti istituzionali legati al progetto PRIN2022_BINI_ROBERTO - NEw MatERials by high-presSure chemISty di cui è Responsabile il Prof. Roberto Bini pone in approvazione:

- 1) l'acquisto della fornitura del n. 3 celle ad incudine di diamante (DAC) e componenti accessorie su finanziamento ottenuto tramite PRIN2022_BINI_ROBERTO - NEw MatERials by high-presSure chemISty con le caratteristiche tecnico scientifiche e le condizioni di fornitura contenute negli allegati alla richiesta;
- 2) la nomina della Dott. Dario Abbate, quale Responsabile Unico del Procedimento e Dec ex art. 15 Codice Appalti;
- 3) l'espletamento della procedura di acquisto dall'Hub Acquisti Dipartimentale;
- 4) la copertura finanziaria per un importo stimato di € 21.100,00 oltre IVA è assicurata sul progetto ricerca del progetto PRIN2022_BINI_ROBERTO - NEw MatERials by high-presSure chemISty di cui è Responsabile il Prof. Roberto Bini

Il Consiglio approva all'unanimità

b) Fornitura di anticorpi monoclonali chimerici (mouse-human) su finanziamento ottenuto tramite bando NATIVI_AIRC_IG2021_ID25762 - Glycosyl Membrane Vesicles to Develop a Therapeutic Vaccine Antigen

Il Presidente presenta la richiesta di acquisto n. 3162 presentata sull'applicativo DepotLab dalla Prof.ssa Cristina Nativi (corredata da preventivo dettagliato), per la fornitura di anticorpi monoclonali chimerici (mouse-human) su finanziamento ottenuto tramite bando NATIVI_AIRC_IG2021_ID25762 - Glycosyl Membrane Vesicles to Develop a Therapeutic Vaccine Antigen



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

L'importo presunto della fornitura è di € 21.814,40 oltre IVA di legge, come da preventivo dell'Impresa Fondazione Toscana Life Sciences allegato alla richiesta di acquisto;

- Sussiste la necessità di procedere alla fornitura di anticorpi monoclonali chimerici (mouse-human) contro antigene carboidratico mucin-type O-glycans Tn mediante isolamento singole cellule secernenti anticorpi antigene specifici;
- La scelta è ricaduta sui prodotti Fondazione Toscana Life Sciences, in quanto fornitore unico della tipologia di bene, oltre che per le caratteristiche tecniche e continuità scientifica;
- La copertura finanziaria è assicurata sul progetto ricerca del progetto NATIVI_AIRC_IG2021_ID25762 - Glycosyl Membrane Vesicles to Develop a Therapeutic Vaccine Antigen;
- Le nuove risorse verranno utilizzate nel laboratorio 174 del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" (DICUS).

Il Presidente

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'Università degli Studi di Firenze;

RICHIAMATO il D.lgs. 36/2023;

VISTO il Regolamento per l'attività contrattuale dell'Università degli Studi di Firenze, emanato con D.R. n. 98990 (1297) del 2014, nelle parti in cui rimane ancora in vigore compatibilmente con le norme contenute nel D.Lgs 36/2023;

CONSIDERATO che nella richiesta di acquisto sono espresse le caratteristiche del bene richiesto per le esigenze e lo svolgimento dei compiti istituzionali legati al progetto NATIVI_AIRC_IG2021_ID25762 - Glycosyl Membrane Vesicles to Develop a Therapeutic Vaccine Antigen di cui è Responsabile la Prof.ssa Cristina Nativi pone in approvazione:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-27

- 1) l'acquisto della fornitura di anticorpi monoclonali chimerici (mouse-human) su finanziamento ottenuto tramite NATIVI_AIRC_IG2021_ID25762 - Glycosyl Membrane Vesicles to Develop a Therapeutic Vaccine Antigen con le caratteristiche tecnico scientifiche e le condizioni di fornitura contenute negli allegati alla richiesta;
- 2) la nomina della Dott. Dario Abbate, quale Responsabile Unico del Procedimento e della Prof.ssa Cristina Nativi quale Dec ex art. 15 Codice Appalti;
- 3) l'espletamento della procedura di acquisto dall'Hub Acquisti Dipartimentale;
- 4) la copertura finanziaria per un importo stimato di € 21.814,40 oltre IVA è assicurata sul progetto ricerca del progetto NATIVI_AIRC_IG2021_ID25762 - Glycosyl Membrane Vesicles to Develop a Therapeutic Vaccine Antigen di cui è Responsabile la Prof. Cristina Nativi

Il Consiglio approva all'unanimità

c) Fornitura di n. 2 camere per misure diffrattometriche non ambient sui fondi del progetto DM737_58503 strumenti ricerca 24_25 CUP B55F21007810001 Responsabile Scientifico Prof. Francesca Ridi

Il Presidente presenta le richieste di acquisto della Prof.ssa Francesca Ridi (corredata da preventivo e relazione tecnica), per la fornitura di n. 2 camere per misure diffrattometriche per diffrattometro RX Dynamics 500 su finanziamento ottenuto tramite finanziato all'interno del Bando di Ateneo DM737_58503_strumenti_ricerca_24_25 promosso dall'Università degli Studi di Firenze per favorire gli investimenti dell'Ateneo in infrastrutture nell'ambito delle politiche del PNR 2021-2027.

L'importo presunto della fornitura è di Euro € 98.541,00 oltre IVA di legge, come da preventivo Impresa allegato alla richiesta di acquisto;

Dato atto che come da relazione tecnica:

- sussiste la necessità di procedere alla fornitura di due camere per misure diffrattometriche non ambient:CHC PLUS,CRYO & HUMIDITY CHAMBER, HTK 1500 HIGH-TEMPERATURE CHAMBER con relativi accessori perfettamente integrante con il diffrattometro in dotazione presso il Laboratorio Centro di Servizi di Cristallografia Strutturale ;



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-27

- allo stato attuale del mercato nessun prodotto in commercio potrebbe garantire analoga compatibilità e funzionalità
- trattasi di una Facility a servizio di tutto il personale addetto alla Ricerca e alla Didattica del Dipartimento;
- dell'estrema importanza dell'assoluta compatibilità sopra descritta con l'elettronica e con gli attacchi del controller presente sul diffrattometro RX Dynamics 500 in modo da evitare di acquistare controller che costituirebbero un ulteriore costo e una complicazione nella gestione hardware e software dello strumento.
- che a tal fine che è stata consultata la ditta fornitrice del medesimo diffrattometro sopra indicato (Anton Parr Italia);
- che allo stato attuale del mercato nessun prodotto in commercio potrebbe garantire analoga compatibilità e funzionalità;
- che la scelta quindi è ricaduta sui prodotti Anton Parr GmbH commercializzati in Italia esclusivamente dalla ditta Anton Paar Italia s.r.l.;
- La copertura finanziaria è assicurata sui fondi del progetto DM737_58503 strumenti ricerca 24_25 a cui è stato assegnato il CUP B55F21007810001 Responsabile Scientifico Prof. Francesca Ridi.;
- La nuova risorsa verrà installata nei pressi del Laboratorio Centro di Servizi di Cristallografia Strutturale del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" (DICUS), Stanza 102/104 dell'edificio 301.00 dove non occorrono adeguamenti impiantistici;

Il Presidente

VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'Università degli Studi di Firenze;

RICHIAMATO il D.lgs. 36/2023;

VISTO il Regolamento per l'attività contrattuale dell'Università degli Studi di Firenze, emanato con D.R. n. 98990 (1297) del 2014, nelle parti in cui rimane ancora in vigore compatibilmente con le norme contenute nel D.Lgs 36/2023;



CONSIDERATO CHE trattasi di una Facilitys a servizio di tutto il personale addetto alla Ricerca e alla Didattica del Dipartimento
pone in approvazione:

- 1) la fornitura di n. 2 camere per misure diffrattometriche per diffrattometro RX Dynamics 500
- 2) la nomina della Dott. Samuele Ciattini, quale Responsabile Unico del Procedimento e della prof.ssa Francesca Ridi quale Dec ex art. 15 Codice Appalti;
- 3) l'espletamento della procedura di acquisto dall'Hub Acquisti Dipartimentale
- 4) la copertura finanziaria per un importo stimato di Euro € 98.541,00 esclusa finanziato all'interno del Bando di Ateneo DM737_58503_strumenti_ricerca_24_25 promosso dall'Università degli Studi di Firenze per favorire gli investimenti dell'Ateneo in infrastrutture nell'ambito delle politiche del PNR 2021-2027, per il finanziamento accordato alla Prof. Francesca Ridi CUP B55F21007810001

Il Consiglio approva all'unanimità

19. Variazione di bilancio

19.a) Il Presidente pone in approvazione a ratifica, il Decreto del Direttore 12867/2024 Prot. n. 0258345 del 23/10/2024, relativo alla variazione di storno di dotazione di 1.500 euro, dalla voce di spesa Materiale Vario alla voce Valori bollati, dovuto alle urgenti necessità di approvvigionamento di tale voce utile per lo svolgimento delle consuete attività amministrative.

DA UA	Voce coan	IMPORTO	A	Voce coan
UA.A.DIP.58503 Chimica 'Ugo Schiff	CO.04.01.02.01.09.02.04– Materiale Vario	1.500		CO.04.01.05.01.01.01.05 - Valori Bollati



Il Consiglio approva a ratifica

19.b) Il Presidente pone in approvazione a ratifica, il Decreto del Direttore 14278 Prot. n. 0288087 del 18/11/2024, relativo alla variazione di storno di dotazione di 1.042 euro, per la redistribuzione della parte inutilizzata del Budget 2024 del Dipartimento destinata all'Internazionalizzazione per attività già programmate e non espletate tra ottobre e Novembre. Tenuto conto che le quote Budget 2024 devono essere utilizzate entro il 31.12.2024, senza possibilità di accantonamento e che l'importo può variare all'interno delle "forchette" per un minimo del -25% dal valore perequato come indicato nella nota 179822/2024 del 30/07/2024, viste le urgenti necessità di approvvigionamento della voce di spesa di dotazione "Materiale di consumo per laboratorio", per il pagamento delle forniture di gas necessari al funzionamento dei laboratori, si è reso necessario il seguente storno:

DA PROGETTO	IMPORTO	A	VOCE COAN	IMPORTO
UA.A.DIP.58503 Chimica 'Ugo Schiff'			UA.A.DIP.58503 Chimica 'Ugo Schiff'	
58503_INTERNAZIONALIZZAZIONE	-1.042		CO. CO.04.01.02.01.05.01 - Materiale di consumo per laboratorio	+1.042

Il Consiglio approva a ratifica

20. Smaltimento e disinventariazione



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

Il Presidente informa che a seguito di una ricognizione interna sui beni del Dipartimento, si rende necessaria la disinventariazione e lo smaltimento della seguente strumentazione obsoleta:

Proiettore ex aula 186	cespite non presente
Stufette per riscaldamento (x2)	Cespite: U.A. 52300 – cat. 04 – nr. 21773 U.A. 52300 – cat. 04 – nr. 21774
Monitor NEC accusync	Cespite: U.A. 84100 – cat. 04 – nr. 20081
Prof.ssa Maestrelli Agitatore magnetico ad immersione Ph metro crison basic 20 PC	Cespite: U.A. 50160 – cat. 04 – nr. 46205 U.A. 50100 – cat. 04 – nr. 22153 U.A. 04001 – cat. 04 – nr. 20591
Laboratorio 58 Monitor NEC multisync	Cespite: U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23882
Stanza 318 Laptop (x2)	Cespite: U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23152 U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 22724
Samsung SyncMaster 550b HP 2600	Cespite: U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 22662 521 / SN / H / S
Dott. Marco Fontani Schermo computer 17” Schermo computer 15” Stampante Fax Computer	Cespite: U.A. 52300 – cat. 04 – nr. 21523 785 / SN / I / M U.A. 52300 – cat. 04 – nr. 21299 cespite illeggibile U.A. 50041 – cat. 01 – nr. 20146
Prof. Luca Rosi	Cespite:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-22

Disco esterno verbatim	U.A. 58503 – cat. 04 – nr. 70497
Dott. Marco Allegrozzi Laptop Acer Veriton 7200	Cespite: U.A. 20300 – cat. 00 – nr. 21142
Laboratorio 89 Computer iMac Video computer set-up spr / autolab	Cespite: U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 22975 U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 26414
Segreteria Stampante OKI B401 dn Stampante HP colorjet 2605dn	cespite illeggibile U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23968
Dott.ssa Dina Scarpi - Laboratorio 147 Mantello riscaldante	Cespite: U.A. 52300 – cat. 04 – nr. 21481
Computer + monitor Compaq 7500 Stampante	Cespite: U.A. 20300 – cat. 04 – nr. 21441 U.A. 58503 – cat. 04 – nr. 70330
Locale 62 LAP Centrifuga Thermo Electron Corporation Detector Ftir Graseby	Cespite: U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23862 U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 21407
Bilancia elettronica	Cespite: U.A. 52300 – cat. 04 – nr. 21666
Dott. Marco Allegrozzi Spettrometro Consolle avance 700 wb PC Monitor NEC	Cespite: U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23530 U.A. 57000 – cat. 04 – nr. 22669 U.A. 84100 – cat. 04 – nr. 20080
Prof. Luca Rosi Controller reattore Parr 4842 Stand per reattore Parr Agitatore magnetico Heidolph Mantello riscaldante Rotavapor 1	Cespite: cespite non presente cespite illeggibile cespite non presente U.A. 52300 – cat. 04 – nr. 21542 cespite non presente

Segreteria

Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" DICUS

Via della Lastruccia, 3-13 – 50019 Sesto Fiorentino (FI)

segreteria@chim.unifi.it | chim@pec.unifi.it

centralino +39 055 4573007

P.IVA/Cod. Fis. 01279680480



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

ECCELLENZA 2020-22

Rotavapor 2	cespite non presente
Prof.ssa Paola Turano Stanza 22 CERM Biorobot liquid handler Bruker	cespite non presente
Laboratorio 175-177 Intralux 4000 Controller per rete locale iee 488 Programma DOS Word 5 Programmi MS Work Software Quick Basic PC Toshiba T1200FB Programma LabView	Cespite: U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 20611 U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 20034 U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 20020 U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 20021 U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 20022 U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 20027 U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 20031
LAP PC	Cespite: U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23875
Prof. Pasquale Palladino Lettore DVD Freecom Schermo PC 21”	Cespite: U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23269 U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 25937
Prof. Alessandro Feis Frigorifero ex lab. 62 Monitor PC ex lab. 58 Monitor stanza 42	Cespite: U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 22823 U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23883 U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23875
Forno asciuga vetreria Bicasa Sterox 106	Cespite: 176 / D / CO / S
Dott. Francesco Tadini Buoninsegni Produttore ghiaccio	Cespite: U.A. 50503 – cat. 04 – nr. 21092
Lab 20 Piastra riscaldante	cespite non presente
Segreteria polo Pc Dell Optiplex 1 Stampante	Cespite: U.A. 58503 – cat. 04 – nr. 28053 U.A. 20300 – cat. 04 – nr. 21228



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

Prof. Riccardo Chelli Notebook HP	Cespite: U.A. 58503 – cat. 04 – nr. 71084
Prof. Mario Chelli Scanner	Cespite: U.A. 50041 – cat. 01 – nr. 20164
Sedia	Cespite: U.A. 20300 – cat. 01 – nr. 22027
Prof.ssa Annamaria Papini Lampada UV	Cespite: U.A. 50100 – cat. 04 – nr. 22051
Stampante samsung	Cespite: U.A. 58503 – cat. 04 – nr. 70331
Segreteria Monitor 1 Monitor 2 PC 1 PC 2 PC 3 PC 4	Cespite: cespite illeggibile U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 26216 U.A. 58503 – cat. 04 – nr. 70277 U.A. 58503 – cat. 04 – nr. 70261 U.A. 50100 – cat. 04 – nr. 22345 cespite illeggibile
Laboratorio 148 Monitor	Cespite: U.A. 50100 – cat. 04 – nr. 21465
Prof. Luigi Dei Stampante HP OfficeJet pro 8000	Cespite: U.A. ill. – cat. 04 – nr. 27697
Monitor 1 Monitor 2	Cespite: U.A. 85200 – cat. 04 – nr. 28328 U.A. 54500 – cat. 04 – nr. 22904
Laboratorio 251 Computer Potentiostate Arel model 568	Cespite: U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23560 1271 / DC / / S 1269 / DC / / S



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-22

Arel model 560	1270 / DC / / S
PC Video 1	Cespite: U.A. 50100 – cat. 04 – nr. 21871
Stampante	U.A. 50100 – cat. 04 – nr. 21878
PC Video 2	U.A. 50100 – cat. 04 – nr. 21927
Stampante	U.A. 58503 – cat. 04 – nr. 70358
PC Video 3	U.A. 50100 – cat. 04 – nr. 21872
Laboratori didattici	Cespite:
Pompa a vuoto Leybold 1	20492 / D / C / 0
Pompa a vuoto Leybold 2	20497 / D / C / 0
Prof. Massimo Del Bubba	Cespite:
Computer ASUS L8400	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 22899
Densitometro con alimentatore Shimadzu	U.A. 54500 – cat. 04 – nr. 22205
PC di gestione densitometro	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23024
Agitatore basculante Bicasa	U.A. 54500 – cat. 04 – nr. 20056
Frigorifero Indesit	cespite illeggibile
Prof. Luciano Lepri / Prof. Massimo Del Bubba	Cespite:
Monitor LCD 15”	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23533
PC HD Heide 1	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23534
Pc assemblato LT	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23595
Monitor LCD Penq 17”	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23596
Monitor SAMSUNG 17”	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23525
PC assemblato ATHLON	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23526
PC HD Heide 2	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23535
Monitor LCD 17” 1	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23536
Monitor LCD 17” 2	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23537
PC HD Heide 3	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23538
Portatile VAIO	Cespite: U.A. 52300 – cat. 04 – nr. 21571

Segreteria

Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff” DICUS

Via della Lastruccia, 3-13 – 50019 Sesto Fiorentino (FI)

segreteria@chim.unifi.it | chim@pec.unifi.it

centralino +39 055 4573007

P.IVA/Cod. Fis. 01279680480



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-22

Macchina per il ghiaccio 1 simag	U.A. 58503 – cat. 04 – nr. 704500
Macchina per il ghiaccio 2 kastel	U.A. 58503 – cat. 04 – nr. 704501
Stampante laser HP	cespite illeggibile
Monitor ACER 15”	20727 / D / C / 0
Monitor LAB 181	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 22483
Sistema MilliQ e serbatoio (Millipore Helix3)	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 24029
Sedia 1	U.A. 10001 – cat. 01 – nr. 20460
Sedia 2	U.A. 10001 – cat. 01 – nr. 20458
Stufa da ufficio termozeta mod. 600	U.A. 52300 – cat. 04 – nr. 21709
Stampante HP	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 22768
SC7000	cespite illeggibile
Computer ASUS	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 24126
Monitor 210P Samtron	U.A. 50800 – cat. 01 – nr. 23102
Monitor x	U.A. 50800 – cat. 01 – nr. 23244
PC G-LITE lab 59	U.A. 50800 – cat. 01 – nr. 26125
Chopper luxmetro lab 59	641 / DC / H / S
PC HP vectra VL 5200 lab 59	cespite illeggibile
Alimentatore elettronico HP-6209B	443 / SN / 4 / S
Stufa elettrica 1567	cespite illeggibile
Oscilloscopio Hung Chang 5504	1673 / DC / / S
Dott.ssa Susanna Pucci	Cespite:
ICP OES OPTIMA 2000 Perkin Elmer	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 22892
Dott.ssa Mariagrazia Lettieri	Cespite:
C1000 Termociclorettore	U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 24316
Prof. Alberto Brandi	Cespite:
Stufa elettrica	U.A. 52300 – cat. 04 – nr. 21281
Prof. Luca Rosi	Cespite:
Hard disk esterno	U.A. 58503 – cat. 04 – nr. 70497
Laboratorio 307	

Segreteria

Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff” DICUS

Via della Lastruccia, 3-13 – 50019 Sesto Fiorentino (FI)

segreteria@chim.unifi.it | chim@pec.unifi.it

centralino +39 055 4573007

P.IVA/Cod. Fis. 01279680480



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

Frigorifero	cespite illeggibile
Prof. Ernesto Occhiato Computer ACER	Cespite: U.A. 58300 – cat. 04 – nr. 21858
Prof. Massimo Del Bubba Frigorifero Samsung	Cespite: U.A. 50800 – cat. 04 – nr. 23837
Prof.ssa Cristina Nativi Rotavapor PC ASUS pentium4 Criostato Lauda Echo Line re-112	Cespite: 20953 / / / U.A. 58503 – cat. 04 – nr. 21584 U.A. 52300 – cat. 04 – nr. 21328

Il Consiglio all'unanimità esprime parere favorevole allo smaltimento degli strumenti elencati.

21. Varie ed eventuali

Non vi sono varie ed eventuali

Alle ore 13.20 il Presidente ringrazia le rappresentanze e i ricercatori a tempo determinato e la seduta procede in composizione ristretta al personale docente e ricercatore a tempo indeterminato.

Contestualmente nomina come Segretario verbalizzante il Prof. Emiliano Fratini.

22. 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 2023/2024 – Ricercatori a tempo indeterminato (punto riservato a Ricercatori a tempo Indeterminato Professori Ordinari e Associati)

Il Presidente ricorda che tale procedura è disciplinata dal Regolamento sulla valutazione



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-21

annuale dei professori e dei ricercatori di ruolo dell'Università degli Studi di Firenze e sulla disciplina relativa alle modalità di svolgimento delle attività didattiche e di ricerca in attuazione dell'articolo 6 commi 7 e 8 della Legge 30 dicembre 2010, n.240, emanato con D.R. n.48 del 15 gennaio 2019 e che in merito è pervenuta la circolare della Rettrice n. 22/2024.

Il periodo di riferimento della valutazione annuale relativa all'anno accademico 2023/2024 va dal 1° settembre 2023 al 31 agosto 2024.

In relazione all'accertamento del requisito della presenza in Consiglio di Dipartimento di afferenza, come stabilito dall'art. 8 del nuovo Regolamento, è prevista la partecipazione ad almeno il 50% dei Consigli di Dipartimento nel periodo di riferimento, fatte salve le assenze documentate dovute a congedi o aspettative consentite dalla legislazione vigente o assenze giustificate dalla necessità di assolvere ad altri impegni istituzionali, come risultante dai verbali ufficiali conservati presso le segreterie dei singoli Dipartimenti, oppure aver ricoperto incarichi gestionali, oppure aver svolto attività istituzionali per delega conferita dal Direttore di Dipartimento, Presidente della Scuola e Presidente del Corso di Studio. Il nuovo Regolamento non prevede infatti norme transitorie derogatorie rispetto a tale requisito.

Tutti i ricercatori a tempo indeterminato hanno partecipato ad almeno il 50% dei Consigli di Dipartimento nel periodo di riferimento e quindi il Direttore non si è trovato nella condizione di dover comunicare ai diretti interessati il mancato possesso del suddetto requisito entro il termine utile per la presentazione delle relazioni, ossia 31 ottobre 2024.

Le relazioni annuali sono state presentate secondo il fac simile messo a disposizione dall'Amministrazione e nel rispetto dei criteri stabiliti dall'art.8 del citato Regolamento.

Si ricorda che **ottengono valutazione positiva** ai sensi e per le finalità di cui dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 per l'a.a.2023/2024, i docenti che presentano la relazione annuale al Direttore del Dipartimento entro il corrente mese di ottobre, compilata nella prima parte e nella seconda parte, e che sono in possesso dei requisiti di valutazione previsti dall'articolo art.8 del regolamento.

Si chiarisce che ai sensi di quanto disposto dagli articoli 8, 9 e 10 comma 2 del regolamento in materia **ottengono valutazione negativa** ai sensi e per le finalità di cui dell'art. 6 commi



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-21

7 e 8 della Legge 240/2010 per l'a.a. 2023/2024, i docenti che:

- non presentano la relazione annuale al Direttore del Dipartimento entro il corrente mese di ottobre;
- presentano la relazione annuale al Direttore del Dipartimento entro il corrente mese di ottobre, compilata soltanto nella prima parte, ancorché in possesso dei requisiti di valutazione previsti dall'articolo art.8 del regolamento;
- presentano la relazione annuale al Direttore del Dipartimento entro il mese di ottobre, compilata nella prima parte e nella seconda parte ma non sono in possesso dei requisiti di valutazione previsti dall'articolo art.8 del regolamento.

I docenti che ottengono valutazione negativa non potranno essere chiamati a far parte delle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca per l'anno 2025, e fino alla successiva valutazione, né potranno percepire un'eventuale assegnazione di compensi aggiuntivi erogati nell'ambito del Regolamento per la premialità di Ateneo.

Entro il termine stabilito dall'Amministrazione sono pervenute n. 5 relazioni annuali relative all'a.a. 2023/2024.

Tutti i ricercatori a tempo indeterminato hanno presentato la relazione annuale per l'a.a. 2023/2024.

Il Direttore ha provveduto all'esame di tali relazioni annuali, secondo quanto stabilito dall'art. 9 del Regolamento, coadiuvato dalla Commissione di Indirizzo e Autovalutazione del Dipartimento, accertando il possesso dei requisiti di cui all'art. 8 dello stesso Regolamento relativamente al ruolo per il quale viene rilasciata la valutazione e la conformità delle attività svolte nell'anno accademico precedente con i compiti attribuiti ai professori e ai ricercatori in sede di programmazione didattica.

Al fine di accertare la conformità delle attività svolte nell'anno accademico precedente con i compiti attribuiti in sede di programmazione didattica, il direttore ha preso atto dei Registri degli insegnamenti e dell'attività didattica che sono stati regolarmente chiusi e validati.

Il Direttore propone quindi al Consiglio di Dipartimento l'approvazione:

A) della valutazione positiva relativa alla verifica delle attività didattiche, di ricerca e delle altre attività istituzionali svolte nel periodo dal 1° settembre 2023 al 31 agosto 2024 relativa



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

all'anno accademico 2023/2024, per tutti i professori e ricercatori che abbiano adempiuto ai compiti didattici e istituzionali, conformemente a quanto previsto dal Regolamento, nonché abbiano pubblicato almeno tre prodotti scientifici dotati di ISBN/SMN/ISSN o indicizzati su Web of Science (WoS) o Scopus nel periodo oggetto di valutazione o nei cinque anni precedenti, come risultante nell'archivio istituzionale dei prodotti della ricerca di Ateneo FLORE;

B) per l'anno accademico 2023/2024 della valutazione positiva ai sensi e per le finalità di cui all'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010, per i seguenti ricercatori a tempo indeterminato afferenti al Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" che hanno presentato la relazione annuale completa nella prima e nella seconda parte e che sono in possesso, ulteriormente ai requisiti di cui al punto precedente, dei criteri relativi all'attività di ricerca stabiliti dall'ANVUR con delibera n. 132 del 13 settembre 2016, e che per l'anno 2025 potranno quindi essere nominati a far parte delle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca e percepire un'eventuale assegnazione di compensi aggiuntivi erogati nell'ambito del Regolamento per la premialità di Ateneo.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione ristretta riservata a Professori Ordinari, Professori Associati e Ricercatori a tempo indeterminato, e con la maggioranza semplice 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 annuale dei professori e dei ricercatori di ruolo dell'Università degli Studi di Firenze e sulla disciplina relativa alle modalità di svolgimento delle attività didattiche e di ricerca in attuazione dell'articolo 6 commi 7 e 8 della Legge 30 dicembre 2010, n.240, emanato con D.R. n.48 del 15 gennaio 2019;
- vista la circolare n. 22/2024;
- preso atto delle relazioni annuali dei *ricercatori a tempo indeterminato* pervenute entro il 31 ottobre 2024;



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

- preso atto del verbale della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione del Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”;
- preso atto della verifica operata sul possesso dei requisiti di cui all’art. 8 del richiamato Regolamento, per ciascun professore e ricercatore che abbia presentato domanda, relativamente al ruolo per il quale viene rilasciata la valutazione;
- 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 e dell’attività didattica relativi all’attività svolta nel periodo dal 1° settembre 2023 al 31 agosto 2024 sono stati regolarmente chiusi e validati;
- ritenuto di attribuire valutazione positiva relativa alla verifica delle attività didattiche, di ricerca e delle altre attività istituzionali svolte nel periodo dal 1° settembre 2023 al 31 agosto 2024 relativa all’anno accademico 2023/2024, per tutti i professori e ricercatori che abbiano adempiuto ai compiti didattici e istituzionali, conformemente a quanto previsto dal Regolamento, nonché abbiano pubblicato almeno tre prodotti scientifici dotati di ISBN/SMN/ISSN o indicizzati su Web of Science (WoS) o Scopus nel periodo oggetto di valutazione o nei cinque anni precedenti, come risultante nell’archivio istituzionale dei prodotti della ricerca di Ateneo FLORE;
- considerato che è possibile attribuire la valutazione positiva ai sensi e per le finalità di cui all’art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010, per l’anno accademico 2023/2024 ai seguenti ricercatori a tempo indeterminato afferenti al Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff” che hanno presentato la relazione annuale completa nella prima e nella seconda parte e che sono in possesso, ulteriormente ai requisiti di cui al punto precedente, dei criteri relativi all’attività di ricerca stabiliti dall’ANVUR con delibera n. 132 del 13 settembre 2016, che per l’anno 2025 potranno essere nominati a far parte delle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca.
- considerato che ai sensi dall’art. 10 comma 2 del Regolamento in materia la mancata presentazione della relazione annuale, completa della prima e della seconda parte, equivale a valutazione negativa ai sensi e per le finalità di cui dell’art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010;



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

- considerato quindi che al fine di dare certezza alla procedura di cui art. 6 comma 7 della Legge 240/2010, coloro che, pur in possesso dei requisiti richiesti da ANVUR, non abbiano presentato la relazione completa della prima e della seconda parte entro il termine utile previsto dal Regolamento e non possano essere quindi valutati con la presente delibera, non potranno essere nominati a far parte delle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca per l'anno 2025;
- considerato altresì che l'art. 3 comma 2 del Regolamento per la Premialità di Ateneo non possono essere destinatari del compenso aggiuntivo professori e ricercatori che non abbiano ottenuto la valutazione positiva ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 nell'anno precedente all'attribuzione dell'incarico o allo svolgimento dell'attività didattica o di ricerca per le quali viene attribuito il compenso aggiuntivo di cui allo stesso regolamento,

delibera

A) l'approvazione della valutazione positiva relativa alla verifica delle attività didattiche, di ricerca e delle altre attività istituzionali svolte nel periodo dal 1° settembre 2023 al 31 agosto 2024 relativa all'anno accademico 2023/2024, per i seguenti ricercatori a tempo indeterminato afferenti al Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" che abbiano adempiuto ai compiti didattici e istituzionali, conformemente a quanto previsto dal Regolamento, nonché abbiano pubblicato almeno tre prodotti scientifici dotati di ISBN/SMN/ISSN o indicizzati su Web of Science (WoS) o Scopus nel periodo oggetto di valutazione o nei cinque anni precedenti, come risultante nell'archivio istituzionale dei prodotti della ricerca di Ateneo FLORE;

1. CAMINATI GABRIELLA
2. GELLINI CRISTINA
3. PIETRAPERZIA GIANGAETANO
4. RICCI MARILENA
5. SCARPI DINA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ESCELLENZA 2020-22

B) l'approvazione per l'anno accademico 2023/2024 della valutazione positiva ai sensi e per le finalità di cui all'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 per i seguenti ricercatori a tempo indeterminato afferenti al Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" che hanno presentato la relazione annuale completa della prima e della seconda parte e che sono in possesso, ulteriormente ai requisiti di cui al punto A), dei criteri relativi all'attività di ricerca stabiliti dall'ANVUR con delibera n. 132 del 13 settembre 2016, che per l'anno 2025 potranno essere nominati a far parte delle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca né potranno percepire un'eventuale assegnazione di compensi aggiuntivi erogati nell'ambito del Regolamento per la Premialità di Ateneo.

1. RICCI MARILENA
2. SCARPI DINA

C) di trasmettere la presente delibera all'U.P. Amministrazione del Personale Docente e Ricercatore.

Alle ore 13.23 il Presidente ringrazia i ricercatori a tempo indeterminato e la seduta procede in composizione ristretta ai Professori Associati e Ordinari.

23. 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 2023/2024 – Professori associati (punto riservato a Professori Associati e ordinari)



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

Il Presidente ricorda che tale procedura è disciplinata dal Regolamento sulla valutazione annuale dei professori e dei ricercatori di ruolo dell'Università degli Studi di Firenze e sulla disciplina relativa alle modalità di svolgimento delle attività didattiche e di ricerca in attuazione dell'articolo 6 commi 7 e 8 della Legge 30 dicembre 2010, n.240, emanato con D.R. n.48 del 15 gennaio 2019 e che in merito è pervenuta la circolare della Rettrice n. 22/2024.

Il periodo di riferimento della valutazione annuale relativa all'anno accademico 2023/2024 va dal 1° settembre 2023 al 31 agosto 2024.

In relazione all'accertamento del requisito della presenza in Consiglio di Dipartimento di afferenza, come stabilito dall'art. 8 del nuovo Regolamento, è prevista la partecipazione ad almeno il 50% dei Consigli di Dipartimento nel periodo di riferimento, fatte salve le assenze documentate dovute a congedi o aspettative consentite dalla legislazione vigente o assenze giustificate dalla necessità di assolvere ad altri impegni istituzionali, come risultante dai verbali ufficiali conservati presso le segreterie dei singoli Dipartimenti, oppure aver ricoperto incarichi gestionali, oppure aver svolto attività istituzionali per delega conferita dal Direttore di Dipartimento, Presidente della Scuola e Presidente del Corso di Studio. Il nuovo Regolamento non prevede infatti norme transitorie derogatorie rispetto a tale requisito.

Tutti i professori associati hanno partecipato ad almeno il 50% dei Consigli di Dipartimento nel periodo di riferimento e quindi il Direttore non si è trovato nella condizione di dover comunicare ai diretti interessati il mancato possesso del suddetto requisito entro il termine utile per la presentazione delle relazioni, ossia 31 ottobre 2024.

Le relazioni annuali sono state presentate secondo il fac simile messo a disposizione dall'Amministrazione e nel rispetto dei criteri stabiliti dall'art.8 del citato Regolamento.

Si ricorda che **ottengono valutazione positiva** ai sensi e per le finalità di cui dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 per l'a.a.2023/2024, i docenti che presentano la relazione annuale al Direttore del Dipartimento entro il corrente mese di ottobre, compilata nella prima parte e nella seconda parte, e che sono in possesso dei requisiti di valutazione previsti dall'articolo art.8 del regolamento.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-21

Si chiarisce che ai sensi di quanto disposto dagli articoli 8, 9 e 10 comma 2 del regolamento in materia **ottengono valutazione negativa** ai sensi e per le finalità di cui dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 per l'a.a. 2023/2024, i docenti che:

- non presentano la relazione annuale al Direttore del Dipartimento entro il corrente mese di ottobre;
- presentano la relazione annuale al Direttore del Dipartimento entro il corrente mese di ottobre, compilata soltanto nella prima parte, ancorché in possesso dei requisiti di valutazione previsti dall'articolo art.8 del regolamento;
- presentano la relazione annuale al Direttore del Dipartimento entro il mese di ottobre, compilata nella prima parte e nella seconda parte ma non sono in possesso dei requisiti di valutazione previsti dall'articolo art.8 del regolamento.

I docenti che ottengono valutazione negativa non potranno essere chiamati a far parte delle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca per l'anno 2025, e fino alla successiva valutazione, né potranno percepire un'eventuale assegnazione di compensi aggiuntivi erogati nell'ambito del Regolamento per la premialità di Ateneo.

Entro il termine stabilito dall'Amministrazione sono pervenute n. 65 relazioni annuali relative all'a.a. 2023/2024.

Tutti i professori associati hanno presentato la relazione annuale per l'a.a. 2023/2024

Il Direttore ha provveduto all'esame di tali relazioni annuali, secondo quanto stabilito dall'art. 9 del Regolamento, coadiuvato dalla Commissione di Indirizzo e Autovalutazione del Dipartimento, accertando il possesso dei requisiti di cui all'art. 8 dello stesso Regolamento relativamente al ruolo per il quale viene rilasciata la valutazione e la conformità delle attività svolte nell'anno accademico precedente con i compiti attribuiti ai professori e ai ricercatori in sede di programmazione didattica.

Al fine di accertare la conformità delle attività svolte nell'anno accademico precedente con i compiti attribuiti in sede di programmazione didattica, il direttore ha preso atto dei Registri degli insegnamenti e dell'attività didattica che sono stati regolarmente chiusi e validati.

Il Direttore propone quindi al Consiglio di Dipartimento l'approvazione:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

A) della valutazione positiva relativa alla verifica delle attività didattiche, di ricerca e delle altre attività istituzionali svolte nel periodo dal 1° settembre 2023 al 31 agosto 2024 relativa all'anno accademico 2023/2024, per tutti i professori e ricercatori che abbiano adempiuto ai compiti didattici e istituzionali, conformemente a quanto previsto dal Regolamento, nonché abbiano pubblicato almeno tre prodotti scientifici dotati di ISBN/SMN/ISSN o indicizzati su Web of Science (WoS) o Scopus nel periodo oggetto di valutazione o nei cinque anni precedenti, come risultante nell'archivio istituzionale dei prodotti della ricerca di Ateneo FLORE;

B) per l'anno accademico 2023/2024 della valutazione positiva ai sensi e per le finalità di cui all'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010, per i seguenti professori associati /dei ricercatori a tempo indeterminato afferenti al Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" che hanno presentato la relazione annuale completa nella prima e nella seconda parte e che sono in possesso, ulteriormente ai requisiti di cui al punto precedente, dei criteri relativi all'attività di ricerca stabiliti dall'ANVUR con delibera n. 132 del 13 settembre 2016, e che per l'anno 2025 potranno quindi essere nominati a far parte delle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca e percepire un'eventuale assegnazione di compensi aggiuntivi erogati nell'ambito del Regolamento per la premialità di Ateneo.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione ristretta riservata a Professori Ordinari e Professori Associati, e con la maggioranza semplice 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 annuale dei professori e dei ricercatori di ruolo dell'Università degli Studi di Firenze e sulla disciplina relativa alle modalità di svolgimento delle attività didattiche e di ricerca in attuazione dell'articolo 6 commi 7 e 8 della Legge 30 dicembre 2010, n.240, emanato con D.R. n.48 del 15 gennaio 2019;
- vista la circolare n. 22/2024;



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ESCELLENZA 2020-27

- preso atto delle relazioni annuali dei *professori associati* pervenute entro il 31 ottobre 2024;
- preso atto del verbale della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione del Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”;
- preso atto della verifica operata sul possesso dei requisiti di cui all’art. 8 del richiamato Regolamento, per ciascun professore e ricercatore che abbia presentato domanda, relativamente al ruolo per il quale viene rilasciata la valutazione;
- 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 e dell’attività didattica relativi all’attività svolta nel periodo dal 1° settembre 2023 al 31 agosto 2024 sono stati regolarmente chiusi e validati;
- ritenuto di attribuire valutazione positiva relativa alla verifica delle attività didattiche, di ricerca e delle altre attività istituzionali svolte nel periodo dal 1° settembre 2023 al 31 agosto 2024 relativa all’anno accademico 2023/2024, per tutti i professori e ricercatori che abbiano adempiuto ai compiti didattici e istituzionali, conformemente a quanto previsto dal Regolamento, nonché abbiano pubblicato almeno tre prodotti scientifici dotati di ISBN/SMN/ISSN o indicizzati su Web of Science (WoS) o Scopus nel periodo oggetto di valutazione o nei cinque anni precedenti, come risultante nell’archivio istituzionale dei prodotti della ricerca di Ateneo FLORE;
- considerato che è possibile attribuire la valutazione positiva ai sensi e per le finalità di cui all’art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010, per l’anno accademico 2023/2024 ai seguenti professori associati afferenti al Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff” che hanno presentato la relazione annuale completa nella prima e nella seconda parte e che sono in possesso, ulteriormente ai requisiti di cui al punto precedente, dei criteri relativi all’attività di ricerca stabiliti dall’ANVUR con delibera n. 132 del 13 settembre 2016, che per l’anno 2025 potranno essere nominati a far parte delle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca.
- considerato che ai sensi dall’art. 10 comma 2 del Regolamento in materia la mancata presentazione della relazione annuale, completa della prima e della seconda parte,



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

equivale a valutazione negativa ai sensi e per le finalità di cui dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010;

- considerato quindi che al fine di dare certezza alla procedura di cui art. 6 comma 7 della Legge 240/2010, coloro che, pur in possesso dei requisiti richiesti da ANVUR, non abbiano presentato la relazione completa della prima e della seconda parte entro il termine utile previsto dal Regolamento e non possano essere quindi valutati con la presente delibera, non potranno essere nominati a far parte delle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca per l'anno 2025;
- considerato altresì che l'art. 3 comma 2 del Regolamento per la Premialità di Ateneo non possono essere destinatari del compenso aggiuntivo professori e ricercatori che non abbiano ottenuto la valutazione positiva ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 nell'anno precedente all'attribuzione dell'incarico o allo svolgimento dell'attività didattica o di ricerca per le quali viene attribuito il compenso aggiuntivo di cui allo stesso regolamento,

delibera

- A) l'approvazione della valutazione positiva relativa alla verifica delle attività didattiche, di ricerca e delle altre attività istituzionali svolte nel periodo dal 1° settembre 2023 al 31 agosto 2024 relativa all'anno accademico 2023/2024, per i seguenti professori associati afferenti al Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" che abbiano adempiuto ai compiti didattici e istituzionali, conformemente a quanto previsto dal Regolamento, nonché abbiano pubblicato almeno tre prodotti scientifici dotati di ISBN/SMN/ISSN o indicizzati su Web of Science (WoS) o Scopus nel periodo oggetto di valutazione o nei cinque anni precedenti, come risultante nell'archivio istituzionale dei prodotti della ricerca di Ateneo FLORE;

1. ANDREINI Claudia
2. BAZZICALUPI Carla
3. BECUCCI Maurizio



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ESCELLENZA 2020-27

4. BELLO Claudia
5. BENCINI Andrea
6. BERGONZI Maria Camilla
7. BINI Roberto
8. BONINI Massimo
9. CACCIARINI Martina
10. CALDERONE Vito
11. CANTINI Francesca
12. CAPPERUCCI Antonella
13. CARDONA Francesca
14. CARRETTI Emiliano
15. CHELAZZI David
16. CHELLI Riccardo
17. CINCINELLI Alessandra
18. CIOFI BAFFONI Simone
19. CIRRI Marzia
20. CORDERO Franca Maria
21. DEL BUBBA Massimo
22. FEIS Alessandro
23. FELLI Isabella Caterina
24. FERRARONI Marta
25. FRAGAI Marco
26. FRANCESCONI Oscar
27. FREDIANI Marco
28. FURLANETTO Sandra
29. GIORGI Claudia
30. GIORGI Rodorico
31. INNOCENTI Massimo
32. LAURATI Marco
33. LELLI Moreno

Segreteria

Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" DICUS

Via della Lastruccia, 3-13 – 50019 Sesto Fiorentino (FI)

segreteria@chim.unifi.it | chim@pec.unifi.it

centralino +39 055 4573007

P.IVA/Cod. Fis. 01279680480



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

34. LO NOSTRO Pierandrea
35. MAESTRELLI Francesca
36. MANNINI Matteo
37. MARRADI Marco
38. MARTELLINI Tania
39. MENNINI Natascia
40. MESSORI Luigi
41. MONTIS Costanza
42. OCCHIATO Ernesto Giovanni
43. ORLANDINI Serena
44. PAGLIAI Marco
45. PALCHETTI Ilaria
46. PARIGI Giacomo
47. PARMEGGIANI Camilla
48. PERFETTI Mauro
49. PICCIOLI Mario
50. PROCACCI Piero
51. RAVERA Enrico
52. RICHICHI Barbara
53. RIDI Francesca
54. RISTORI Sandra
55. ROSATO Antonio
56. ROSI Luca
57. SALVINI Antonella
58. SCARANO Simona
59. SEVERI Mirko
60. SORACE Lorenzo
61. TENORI Leonardo
62. TOTTI Federico
63. TRABOCCHI Andrea



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

64. TRAVERSI Rita

65. VIGLIANISI Caterina

B) l'approvazione per l'anno accademico 2023/2024 della valutazione positiva ai sensi e per le finalità di cui all'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 per i seguenti professori associati afferenti al Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" che hanno presentato la relazione annuale completa della prima e della seconda parte e che sono in possesso, ulteriormente ai requisiti di cui al punto A), dei criteri relativi all'attività di ricerca stabiliti dall'ANVUR con delibera n. 132 del 13 settembre 2016, che per l'anno 2025 potranno essere nominati a far parte delle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca né potranno percepire un'eventuale assegnazione di compensi aggiuntivi erogati nell'ambito del Regolamento per la Premialità di Ateneo.

1. ANDREINI Claudia
2. BAZZICALUPI Carla
3. BECUCCI Maurizio
4. BENCINI Andrea
5. BERGONZI Maria Camilla
6. BINI Roberto
7. BONINI Massimo
8. CACCIARINI Martina
9. CALDERONE Vito
10. CANTINI Francesca
11. CAPPERUCCI Antonella
12. CARDONA Francesca
13. CARRETTI Emiliano
14. CHELAZZI David
15. CINCINELLI Alessandra
16. CIOFI BAFFONI Simone



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

ECCCELLENZA 2020-21

17. CIRRI Marzia
18. CORDERO Franca Maria
19. DEL BUBBA Massimo
20. FELLI Isabella Caterina
21. FERRARONI Marta
22. FRAGAI Marco
23. FRANCESCONI Oscar
24. FURLANETTO Sandra
25. GIORGI Claudia
26. GIORGI Rodorico
27. INNOCENTI Massimo
28. LAURATI Marco
29. LELLI Moreno
30. LO NOSTRO Pierandrea
31. MAESTRELLI Francesca
32. MANNINI Matteo
33. MARRADI Marco
34. MARTELLINI Tania
35. MENNINI Natascia
36. MESSORI Luigi
37. MONTIS Costanza
38. OCCHIATO Ernesto Giovanni
39. ORLANDINI Serena
40. PAGLIAI Marco
41. PALCHETTI Ilaria
42. PARIGI Giacomo
43. PARMEGGIANI Camilla
44. PERFETTI Mauro
45. PICCIOLI Mario
46. PROCACCI Piero

Segreteria

Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" DICUS

Via della Lastruccia, 3-13 – 50019 Sesto Fiorentino (FI)

segreteria@chim.unifi.it | chim@pec.unifi.it

centralino +39 055 4573007

P.IVA/Cod. Fis. 01279680480



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

ECCELLENZA 2020-27

47. RAVERA Enrico
48. RICHICHI Barbara
49. RIDI Francesca
50. RISTORI Sandra
51. ROSATO Antonio
52. ROSI Luca
53. SCARANO Simona
54. SEVERI Mirko
55. SORACE Lorenzo
56. TENORI Leonardo
57. TOTTI Federico
58. TRABOCCHI Andrea
59. TRAVERSI Rita
60. VIGLIANISI Caterina

C) di trasmettere la presente delibera all'U.P. Amministrazione del Personale Docente e Ricercatore.

24. Procedura valutativa per un posto di professore associato ai sensi dell'art. 24 comma 5 della legge 240/2010, gruppo scientifico disciplinare 03/CHEM-05 (Chimica organica), settore scientifico disciplinare CHEM-05/A (Chimica organica): approvazione atti e proposta di chiamata (punto riservato a Professori Ordinari e Associati)

Il Presidente informa che con decreto n. 1454 del 28 ottobre 2024, pubblicato sull'Albo Ufficiale con repertorio n. 13551, la Rettrice ha approvato gli atti della procedura valutativa in oggetto. Gli atti sono consultabili sul sito web di Ateneo all'indirizzo



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-22

<https://www.unifi.it/it/ateneo/lavora-con-noi/reclutamento-bandi-di-concorso/reclutamento-concorsi-selezioni/docenti-e-0> cliccando sulla relativa procedura.

Al riguardo vi ricordiamo che ai sensi dell'art.18 del Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori associati e ordinari, il Consiglio di Dipartimento procede alla formulazione della proposta di chiamata entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti sull'Albo Ufficiale di Ateneo.

La delibera è valida se adottata a maggioranza assoluta degli aventi diritto nella composizione ristretta ai professori ordinari e associati.

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

Nel caso di specie, la Commissione, nominata con Decreto Rettorale n. 1267 del 30 settembre 2024 e composta da:

- Prof.ssa Anna BARATTUCCI, Associato, Università degli Studi di Messina (SSD CHEM- 05/A);
- Prof. Stefano CICCHI, Ordinario, Università degli Studi di Firenze (SSD CHEM-05/A);
- Prof. Alvisè PEROSA, Ordinario, Università Ca' Foscari di Venezia (SSD CHEM-05/A);

ha valutato come idoneo la candidata dott.ssa Camilla MATASSINI.

Il Consiglio di Dipartimento, nella composizione ristretta ai Professori di Prima e Seconda Fascia, approva all'unanimità la proposta di chiamata della dott.ssa Camilla MATASSINI a Professore Associato per il gruppo scientifico disciplinare 03/CHEM-05 (Chimica organica), settore scientifico disciplinare CHEM-05/A (Chimica organica).



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2023/24

Alle ore 13.25 il Presidente ringrazia i Professori Associati e la seduta procede in composizione ristretta ai Professori Ordinari.

25. 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 2023/2024 – Professori ordinari (punto riservato a Professori Ordinari)

Il Presidente ricorda che tale procedura è disciplinata dal Regolamento sulla valutazione annuale dei professori e dei ricercatori di ruolo dell'Università degli Studi di Firenze e sulla disciplina relativa alle modalità di svolgimento delle attività didattiche e di ricerca in attuazione dell'articolo 6 commi 7 e 8 della Legge 30 dicembre 2010, n.240, emanato con D.R. n.48 del 15 gennaio 2019 e che in merito è pervenuta la circolare della Rettrice n. 22/2024.

Il periodo di riferimento della valutazione annuale relativa all'anno accademico 2023/2024 va dal 1° settembre 2023 al 31 agosto 2024.

In relazione all'accertamento del requisito della presenza in Consiglio di Dipartimento di afferenza, come stabilito dall'art. 8 del nuovo Regolamento, è prevista la partecipazione ad almeno il 50% dei Consigli di Dipartimento nel periodo di riferimento, fatte salve le assenze documentate dovute a congedi o aspettative consentite dalla legislazione vigente o assenze giustificate dalla necessità di assolvere ad altri impegni istituzionali, come risultante dai verbali ufficiali conservati presso le segreterie dei singoli Dipartimenti, oppure aver ricoperto incarichi gestionali, oppure aver svolto attività istituzionali per delega conferita dal Direttore di Dipartimento, Presidente della Scuola e Presidente del Corso di Studio. Il nuovo Regolamento non prevede infatti norme transitorie derogatorie rispetto a tale requisito.

Tutti i professori ordinari hanno partecipato ad almeno il 50% dei Consigli di Dipartimento nel periodo di riferimento e quindi il Direttore non si è trovato nella condizione di dover



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF
ECCCELLENZA 2020-21

comunicare ai diretti interessati il mancato possesso del suddetto requisito entro il termine utile per la presentazione delle relazioni, ossia 31 ottobre 2024.

Le relazioni annuali sono state presentate secondo il fac simile messo a disposizione dall'Amministrazione e nel rispetto dei criteri stabiliti dall'art.8 del citato Regolamento.

Si ricorda che **ottengono valutazione positiva** ai sensi e per le finalità di cui dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 per l'a.a.2023/2024, i docenti che presentano la relazione annuale al Direttore del Dipartimento entro il corrente mese di ottobre, compilata nella prima parte e nella seconda parte, e che sono in possesso dei requisiti di valutazione previsti dall'articolo art.8 del regolamento.

Si chiarisce che ai sensi di quanto disposto dagli articoli 8, 9 e 10 comma 2 del regolamento in materia **ottengono valutazione negativa** ai sensi e per le finalità di cui dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 per l'a.a. 2023/2024, i docenti che:

- non presentano la relazione annuale al Direttore del Dipartimento entro il corrente mese di ottobre;
- presentano la relazione annuale al Direttore del Dipartimento entro il corrente mese di ottobre, compilata soltanto nella prima parte, ancorché in possesso dei requisiti di valutazione previsti dall'articolo art.8 del regolamento;
- presentano la relazione annuale al Direttore del Dipartimento entro il mese di ottobre, compilata nella prima parte e nella seconda parte ma non sono in possesso dei requisiti di valutazione previsti dall'articolo art.8 del regolamento.

I docenti che ottengono valutazione negativa non potranno essere chiamati a far parte delle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca per l'anno 2025, e fino alla successiva valutazione, né potranno percepire un'eventuale assegnazione di compensi aggiuntivi erogati nell'ambito del Regolamento per la premialità di Ateneo.

Entro il termine stabilito dall'Amministrazione sono pervenute n. 65 relazioni annuali relative all'a.a. 2023/2024.

Tutti i professori ordinari hanno presentato la relazione annuale per l'a.a. 2023/2024

Il Direttore ha provveduto all'esame di tali relazioni annuali, secondo quanto stabilito dall'art. 9 del Regolamento, coadiuvato dalla Commissione di Indirizzo e Autovalutazione



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

del Dipartimento, accertando il possesso dei requisiti di cui all'art. 8 dello stesso Regolamento relativamente al ruolo per il quale viene rilasciata la valutazione e la conformità delle attività svolte nell'anno accademico precedente con i compiti attribuiti ai professori e ai ricercatori in sede di programmazione didattica.

Al fine di accertare la conformità delle attività svolte nell'anno accademico precedente con i compiti attribuiti in sede di programmazione didattica, il direttore ha preso atto dei Registri degli insegnamenti e dell'attività didattica che sono stati regolarmente chiusi e validati.

Il Direttore propone quindi al Consiglio di Dipartimento l'approvazione:

A) della valutazione positiva relativa alla verifica delle attività didattiche, di ricerca e delle altre attività istituzionali svolte nel periodo dal 1° settembre 2023 al 31 agosto 2024 relativa all'anno accademico 2023/2024, per tutti i professori e ricercatori che abbiano adempiuto ai compiti didattici e istituzionali, conformemente a quanto previsto dal Regolamento, nonché abbiano pubblicato almeno tre prodotti scientifici dotati di ISBN/SMN/ISSN o indicizzati su Web of Science (WoS) o Scopus nel periodo oggetto di valutazione o nei cinque anni precedenti, come risultante nell'archivio istituzionale dei prodotti della ricerca di Ateneo FLORE;

B) per l'anno accademico 2023/2024 della valutazione positiva ai sensi e per le finalità di cui all'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010, per i seguenti professori associati /dei ricercatori a tempo indeterminato afferenti al Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" che hanno presentato la relazione annuale completa nella prima e nella seconda parte e che sono in possesso, ulteriormente ai requisiti di cui al punto precedente, dei criteri relativi all'attività di ricerca stabiliti dall'ANVUR con delibera n. 132 del 13 settembre 2016, e che per l'anno 2025 potranno quindi essere nominati a far parte delle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca e percepire un'eventuale assegnazione di compensi aggiuntivi erogati nell'ambito del Regolamento per la premialità di Ateneo.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione ristretta riservata a Professori Ordinari, e con la maggioranza semplice 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;



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

- visto lo Statuto di Ateneo;
- visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- visto il Regolamento sulla valutazione annuale dei professori e dei ricercatori di ruolo dell'Università degli Studi di Firenze e sulla disciplina relativa alle modalità di svolgimento delle attività didattiche e di ricerca in attuazione dell'articolo 6 commi 7 e 8 della Legge 30 dicembre 2010, n.240, emanato con D.R. n.48 del 15 gennaio 2019;
- vista la circolare n. 22/2024;
- preso atto delle relazioni annuali dei *professori ordinari* pervenute entro il 31 ottobre 2024;
- preso atto del verbale della Commissione di Indirizzo e Autovalutazione del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff";
- preso atto della verifica operata sul possesso dei requisiti di cui all'art. 8 del richiamato Regolamento, per ciascun professore e ricercatore che abbia presentato domanda, relativamente al ruolo per il quale viene rilasciata la valutazione;
- 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 e dell'attività didattica relativi all'attività svolta nel periodo dal 1° settembre 2023 al 31 agosto 2024 sono stati regolarmente chiusi e validati;
- ritenuto di attribuire valutazione positiva relativa alla verifica delle attività didattiche, di ricerca e delle altre attività istituzionali svolte nel periodo dal 1° settembre 2023 al 31 agosto 2024 relativa all'anno accademico 2023/2024, per tutti i professori e ricercatori che abbiano adempiuto ai compiti didattici e istituzionali, conformemente a quanto previsto dal Regolamento, nonché abbiano pubblicato almeno tre prodotti scientifici dotati di ISBN/SMN/ISSN o indicizzati su Web of Science (WoS) o Scopus nel periodo oggetto di valutazione o nei cinque anni precedenti, come risultante nell'archivio istituzionale dei prodotti della ricerca di Ateneo FLORE;
- considerato che è possibile attribuire la valutazione positiva ai sensi e per le finalità di cui all'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010, per l'anno accademico 2023/2024 ai seguenti professori ordinari afferenti al Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" che hanno presentato la relazione annuale completa nella prima e nella seconda parte e



che sono in possesso, ulteriormente ai requisiti di cui al punto precedente, dei criteri relativi all'attività di ricerca stabiliti dall'ANVUR con delibera n. 132 del 13 settembre 2016, che per l'anno 2025 potranno essere nominati a far parte delle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca.

- considerato che ai sensi dall'art. 10 comma 2 del Regolamento in materia la mancata presentazione della relazione annuale, completa della prima e della seconda parte, equivale a valutazione negativa ai sensi e per le finalità di cui dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010;
- considerato quindi che al fine di dare certezza alla procedura di cui art. 6 comma 7 della Legge 240/2010, coloro che, pur in possesso dei requisiti richiesti da ANVUR, non abbiano presentato la relazione completa della prima e della seconda parte entro il termine utile previsto dal Regolamento e non possano essere quindi valutati con la presente delibera, non potranno essere nominati a far parte delle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca per l'anno 2025;
- considerato altresì che l'art. 3 comma 2 del Regolamento per la Premialità di Ateneo non possono essere destinatari del compenso aggiuntivo professori e ricercatori che non abbiano ottenuto la valutazione positiva ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 nell'anno precedente all'attribuzione dell'incarico o allo svolgimento dell'attività didattica o di ricerca per le quali viene attribuito il compenso aggiuntivo di cui allo stesso regolamento,

delibera

- A) l'approvazione della valutazione positiva relativa alla verifica delle attività didattiche, di ricerca e delle altre attività istituzionali svolte nel periodo dal 1° settembre 2023 al 31 agosto 2024 relativa all'anno accademico 2023/2024, per i seguenti professori ordinari afferenti al Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" che abbiano adempiuto ai compiti didattici e istituzionali, conformemente a quanto previsto dal Regolamento, nonché abbiano pubblicato almeno tre prodotti scientifici dotati di ISBN/SMN/ISSN o



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
UGO SCHIFF

ECCELLENZA 2020-27

indicizzati su Web of Science (WoS) o Scopus nel periodo oggetto di valutazione o nei cinque anni precedenti, come risultante nell'archivio istituzionale dei prodotti della ricerca di Ateneo FLORE;

1. BERTI Debora
2. BIANCHI Antonio
3. BILIA Anna Rita
4. BOGANI Lapo
5. CARDINI Gianni
6. CICCHI Stefano
7. DEI Luigi
8. FRATINI Emiliano
9. GIAMBASTIANI Giuliano
10. GOTI Andrea
11. MARRAZZA Giovanna
12. MENICHETTI Stefano
13. NATIVI Cristina
14. PAPINI Anna Maria
15. PIERATTELLI Roberta
16. SESSOLI Roberta
17. SMULEVICH Giulietta
18. TURANO Paola
19. VALTANCOLI Barbara

B) l'approvazione per l'anno accademico 2023/2024 della valutazione positiva ai sensi e per le finalità di cui all'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010 per i seguenti professori ordinari afferenti al Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" che hanno presentato la relazione annuale completa della prima e della seconda parte e che sono in possesso, ulteriormente ai requisiti di cui al punto A), dei criteri relativi all'attività di ricerca stabiliti dall'ANVUR con delibera n. 132 del 13 settembre 2016, che per l'anno 2025 potranno



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"

ECCELLENZA 2020-22

essere nominati a far parte delle commissioni di abilitazione, selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione dei progetti di ricerca né potranno percepire un'eventuale assegnazione di compensi aggiuntivi erogati nell'ambito del Regolamento per la Premialità di Ateneo.

1. BERTI Debora
2. BIANCHI Antonio
3. BILIA Anna Rita
4. BOGANI Lapo
5. CICCHI Stefano
6. FRATINI Emiliano
7. GIAMBASTIANI Giuliano
8. GOTI Andrea
9. MARRAZZA Giovanna
10. MENICHETTI Stefano
11. NATIVI Cristina
12. PAPINI Anna Maria
13. PIERATTELLI Roberta
14. SESSOLI Roberta
15. SMULEVICH Giulietta
16. TURANO Paola
17. VALTANCOLI Barbara

C) di trasmettere la presente delibera all'U.P. Amministrazione del Personale Docente e Ricercatore.

Alle ore 13:28, 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



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DICUS
DIPARTIMENTO DI CHIMICA
"UGO SCHIFF"
ECCCELLENZA 2020-21

sottoscritto come segue

IL SEGRETARIO

Dott. Dario Abbate

IL PRESIDENTE

Prof. Stefano Menichetti

IL SEGRETARIO PER I PUNTI 22, 23

Prof. Emiliano Fratini

Disciplinare su “Criteri generali per l’associazione ai sensi dell’articolo 17 del Regolamento del personale del CNR”

Provvedimento n. 05

LA PRESIDENTE

VISTO il Decreto Legislativo n. 127 del 4 giugno 2003 recante “Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche;

VISTO il Decreto Legislativo n. 213 del 31 dicembre 2009 “Riordino degli enti di ricerca in attuazione dell’articolo 1 della legge 27 settembre 2007, n. 165”;

VISTO lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 93 del 19/07/2018 prot.n. 0051080 in vigore dal 1° agosto 2018 e pubblicato sul sito del MIUR in data 25/07/2018;

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del CNR, emanato con provvedimento del Presidente del CNR n. 14 prot. AMMCNT-CNR n. 0012030 del 18 febbraio 2019, di cui è stato dato l’avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca, in data 19 febbraio 2019, entrato in vigore dal 1° marzo 2019;

VISTO il Regolamento di Amministrazione Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con decreto del Presidente del 4 maggio 2005, prot. n. 25034 e pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005;

VISTO il Regolamento del personale del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con decreto del Presidente prot. n. 25035 in data 4 maggio 2005, pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005 ed in particolare l’art. 17 che detta i principi che regolano l’istituto dell’associazione, gli articoli 22 (Mobilità con gli istituti di ricovero e cura a carattere scientifico) e 27 (Obblighi del personale), che dettano disposizioni applicabili agli associati;

VISTA la delibera n. 57/2016 adottata dal Consiglio di amministrazione nella riunione del 19 maggio 2016, con la quale sono stati approvati i criteri generali per l’associazione al CNR ai sensi dell’articolo 17 del Regolamento del personale, dando mandato al Presidente di apportare al testo del disciplinare le integrazioni emerse in corso di riunione;

VISTO il provvedimento del Presidente CNR n. 49 del 6 giugno 2016 relativo a “Approvazione disciplinare sui criteri generali per l’associazione, in base al disposto dell’articolo 17 del Regolamento del personale del CNR”;

VISTI i successivi provvedimenti del Presidente CNR n. 54 del 14 giugno 2016, n. 83 del 30 novembre 2016, n. 18 dell’8 febbraio 2017 e la delibera n. 18/2018 adottata dal Consiglio di Amministrazione in data 13 febbraio di integrazioni e modifiche al sopracitato disciplinare;



Consiglio Nazionale delle Ricerche

VISTE le delibere adottate dal Consiglio di Amministrazione n. 75/2022 in data 22 marzo 2022, n. 266/2022 in data 13 settembre 2022, n. 189/2023 in data 23 maggio 2023, n.283/2023 in data 20 settembre 2023 e n. 397/2023 in data 19 dicembre 2023 di integrazione e modifica al sopracitato disciplinare;

RITENUTA la necessità di provvedere

DECRETA

- 1.** di approvare il nuovo disciplinare sulle associazioni in allegato, che costituisce parte integrante del presente provvedimento.

LA PRESIDENTE



DISCIPLINARE SU “CRITERI GENERALI PER L’ASSOCIAZIONE AI SENSI DELL’ART. 17 DEL REGOLAMENTO DEL PERSONALE”

ART. 1 PRINCIPI GENERALI

1. Per il raggiungimento dei suoi fini istituzionali, il CNR può associare personale esterno alle proprie attività di ricerca mediante lo strumento dell’associazione a titolo gratuito, secondo i criteri e le modalità stabiliti nel presente Disciplinare, che sul punto integra il Regolamento del Personale, senza oneri aggiuntivi fatto salvo quanto disposto dal successivo art. 9 comma 2.
2. Lo strumento dell’associazione permette al CNR di promuovere la collaborazione scientifica avvalendosi anche di personale delle Università o di altri Enti pubblici e privati di ricerca, nazionali ed internazionali.
3. Per il CNR ha una rilevanza strategica l’acquisizione di figure professionali che nel corso della loro carriera abbiano raggiunto obiettivi di natura scientifica altamente rilevanti all’interno della comunità.
4. Il conferimento dell’associazione è disposto nell’interesse del CNR, secondo criteri oggettivi, che tengano conto della specifica professionalità dell’associando e tali da escludere casi di incompatibilità, sia di diritto che di fatto, o situazioni di conflitto, anche potenziale, di interesse rispetto alle attività di ricerca che sarà chiamato a svolgere nell’ambito delle progettualità del CNR (art. 53, d.lgs. n. 165/2001 e s.m.i.).

ART. 2 SOGGETTI

1. Possono essere associati:
 - a) i professori universitari di ruolo e i ricercatori universitari;
 - b) i professori a contratto e i professori emeriti presso strutture universitarie statali e non statali legalmente riconosciute;
 - c) i tecnici laureati che svolgono attività di ricerca presso i Dipartimenti universitari;
 - d) i ricercatori o tecnologi che operino in altre strutture scientifiche pubbliche e private, anche internazionali, ivi inclusi gli IRCCS e i Dirigenti del Sistema Sanitario Nazionale;
 - e) i titolari di borse post-doc o di assegno di ricerca presso Enti ed Istituti di ricerca o presso strutture universitarie statali e non statali legalmente riconosciute;



Consiglio Nazionale delle Ricerche

- f) i dottorandi e titolari di borse per Scuole di Specializzazione che operino presso strutture universitarie statali e non statali legalmente riconosciute;
- g) i ricercatori o tecnologi ex dipendenti di Enti pubblici di ricerca in quiescenza, ivi compresi quelli del CNR, i Dirigenti del Sistema Sanitario Nazionale in quiescenza, nonché i professori e ricercatori universitari in quiescenza.

2. Con riferimento ai soggetti di cui ai punti da “a” ad “f” l’associazione viene disposta sulla base dell’adozione di una apposita convenzione quadro o di uno specifico accordo di collaborazione con le Università e gli Enti pubblici e privati di ricerca, anche internazionali, di provenienza dell’associato, ove non previsto in precedente convenzione quadro o accordo di collaborazione già stipulato con il CNR.

3. Con provvedimento motivato a carattere straordinario il Direttore di Istituto può accogliere le domande di associazione di ex dipendenti di Enti pubblici di ricerca con competenze tecniche altamente qualificate qualora il curriculum documenti lo svolgimento di attività di ricerca e nel rispetto dell’iter autorizzativo individuato nella relativa tipologia di associazione (articolo 6).

4. Il personale che risulti in aspettativa dal CNR non può presentare domanda di associazione.

ART. 3

CATEGORIE DI ASSOCIAZIONE

1. I soggetti di cui all’art. 2 possono essere associati, con le modalità specificate negli articoli successivi, in una delle seguenti categorie di associazione:

- a) associazione con incarico di ricerca;
- b) associazione con Incarico di collaborazione;
- c) associazione con incarico di collaborazione senior
- d) associazione con qualifica di ricercatore emerito.

ART. 4

CONFERIMENTO ASSOCIAZIONE CON INCARICO DI RICERCA

1. I soggetti di cui all’art. 2, lettere a), b), c), d), possono essere associati con incarico di ricerca.

2. Gli associati di cui al presente articolo svolgono attività di ricerca con continuità e impegno scientifico prevalente nell’ambito dei programmi e delle strutture scientifiche del CNR.

3. L’associazione è vincolata all’impegno da parte del richiedente di utilizzare la doppia affiliazione sia con l’Ente di provenienza che con il CNR nelle pubblicazioni scientifiche derivanti dall’attività di ricerca di riferimento cui si riferisce l’incarico di ricerca stesso per tutta la durata della associazione.



Consiglio Nazionale delle Ricerche

4. La domanda del richiedente l'associazione dovrà essere corredata di curriculum attestante la propria attività di ricerca nell'ambito delle aree scientifiche e dei settori tecnologici di interesse dell'Istituto, nonché dell'indicazione delle tematiche di ricerca per le quali si richiede l'associazione.
5. La richiesta di associazione è valutata e approvata dal Consiglio di Istituto. La richiesta di associazione è valutata con riferimento all'apporto potenziale del futuro associato al più efficace svolgimento delle attività svolte dall'Istituto e al curriculum del richiedente, anche sulla base della produzione scientifica dello stesso nei tre anni antecedenti la richiesta.
6. Delle relative richieste, il Direttore di Istituto dà comunicazione corredata dai curriculum all'ufficio preposto della Amministrazione Centrale al fine di redigere l'istruttoria per l'autorizzazione delle stesse da parte del Consiglio di Amministrazione.
7. Il Consiglio di Amministrazione autorizza almeno una volta l'anno il conferimento delle associazioni con incarico di ricerca.
8. Acquisita l'autorizzazione da parte del Consiglio di Amministrazione, il Direttore di Istituto può provvedere al conferimento dell'associazione con incarico di ricerca. Del relativo provvedimento il Direttore di Istituto dà comunicazione all'ufficio preposto della Amministrazione Centrale.
9. La durata dell'associazione è legata a quella dell'attività di ricerca di riferimento cui afferisce l'incarico di ricerca.
10. Il Direttore di Istituto, con le modalità di cui al comma 5, valuta annualmente la persistenza dei presupposti per l'associazione, valutando la produzione scientifica e l'effettivo contributo allo sviluppo delle tematiche di ricerca a cui si riferisce l'associazione procedendo, a seconda degli esiti della valutazione, al proseguimento o alla revoca dell'incarico.
11. Gli associati con incarico di ricerca sono equiparati ai dipendenti CNR nel processo di valutazione interna dell'Ente e di valutazione esterna da parte dell'ANVUR o di altri Enti preposti.

ART. 5

CONFERIMENTO ASSOCIAZIONE CON INCARICO DI COLLABORAZIONE

1. I soggetti di cui all'art. 1, lettere a), b), c), d), e), f), possono essere associati con incarico di collaborazione.
2. Gli associati di cui al presente articolo collaborano alle attività delle strutture scientifiche del CNR per lo svolgimento di specifiche attività progettuali.



Consiglio Nazionale delle Ricerche

3. L'associazione è vincolata all'impegno da parte del richiedente di utilizzare la doppia affiliazione sia con l'Ente di provenienza che con il CNR nelle pubblicazioni scientifiche derivanti dalla attività progettuale prevista per tutta la durata della associazione.
4. La domanda del richiedente l'associazione dovrà essere corredata di curriculum attestante la propria attività di ricerca nell'ambito delle aree scientifiche e dei settori tecnologici di interesse dell'Istituto, nonché dell'indicazione delle tematiche di ricerca per le quali si richiede l'associazione.
5. Il provvedimento di conferimento dell'associazione con incarico di collaborazione è disposto dal Direttore di Istituto a seguito della valutazione e approvazione da parte del Consiglio di Istituto della domanda di associazione. La domanda è valutata con riferimento all'apporto potenziale del futuro associato al più efficace svolgimento delle attività svolte dall'Istituto e al curriculum del richiedente, anche sulla base della produzione scientifica dello stesso nei tre anni antecedenti la richiesta.
6. Dei relativi provvedimenti il Direttore di Istituto dà comunicazione corredata dai curriculum all'ufficio preposto della Amministrazione Centrale.
7. L'ufficio della Amministrazione Centrale preposto alle associazioni informa annualmente il Consiglio di Amministrazione sulle nuove associazioni per questa categoria.
8. La durata dell'associazione è legata a quella della specifica attività progettuale di riferimento.
9. Il Direttore di Istituto, con le modalità di cui al comma 5, valuta annualmente la persistenza dei presupposti per l'associazione, considerando la produzione scientifica e l'effettivo contributo allo sviluppo dell'attività di ricerca cui afferisce l'associazione procedendo, a seconda degli esiti della valutazione, al proseguimento o alla revoca dell'incarico.

ART. 6

CONFERIMENTO ASSOCIAZIONE CON INCARICO DI COLLABORAZIONE SENIOR

1. I soggetti di cui all'art. 2, lettera g), e art. 2 comma 3 possono essere associati con incarico di collaborazione senior.
2. Gli associati di cui al presente articolo collaborano alle attività delle strutture scientifiche del CNR per lo svolgimento di specifiche attività di interesse per l'Ente inclusa l'attività progettuale.
3. Ad integrazione dell'art. 2 comma 3 si specifica che il collaboratore senior a cui sarà conferito l'incarico dovrà essere in possesso di competenze complementari a quelle presenti nella compagine del partenariato dello specifico progetto o della attività sul quale lavorerà.



Consiglio Nazionale delle Ricerche

4. Non sarà possibile per il collaboratore senior essere il responsabile (*Principal Investigator* - PI o coordinatore) dell'attività progettuale. Fanno eccezione, dove il CNR agisce come *Host Institution*, i soggetti di altissima levatura scientifica beneficiari, in qualità di PI o coordinatore, di progetti derivanti da finanziamenti esterni al CNR, quali a mero titolo di esempio: progetti europei, progetti finanziati da ministeri, fondazioni, aziende etc., che il soggetto chiede di condurre presso il CNR. Il collaboratore senior non potrà altresì risultare PI o coordinatore di progetti di ricerca interni al CNR o direttamente emanati dal CNR ovvero di progetti CNR il cui finanziamento sia da ricondursi ad un periodo antecedente alla data di messa in quiescenza del soggetto stesso.
5. Un soggetto di cui al comma 1 del presente articolo potrà essere chiamato dal Presidente, previo espletamento di un processo di selezione mediante manifestazione di interesse, a contribuire ad attività del CNR quali ad esempio la direzione scientifica o le attività di advisor scientifico di grandi progetti di ricerca o infrastrutture. Anche in tale caso sarà necessario che il soggetto sia in possesso di elevate e comprovate competenze scientifiche specifiche, necessarie ad assolvere il compito assegnato.
6. La durata dell'associazione è legata a quella della specifica attività progettuale di riferimento.
7. La domanda del richiedente l'associazione con incarico di collaboratore senior dovrà essere corredata di curriculum, attestante la propria attività di ricerca nell'ambito delle aree scientifiche e dei settori tecnologici di interesse dell'Ente, nonché dell'indicazione delle attività di ricerca svolte attinenti al progetto. Nella domanda dovrà essere evidenziata anche la complementarità delle competenze del collaboratore senior relativamente agli altri componenti il progetto.
8. Il provvedimento di conferimento dell'associazione con incarico di collaboratore senior è adottato su proposta del Direttore di Istituto previo parere favorevole del Consiglio di Istituto presso cui si svolge l'attività di collaborazione dell'associato; lo stesso Consiglio di Istituto dovrà anche esplicitare le motivazioni a supporto della necessità di reperire tali competenze.
9. Acquisita la documentazione di cui ai commi 7 e 8, il Presidente autorizza la nomina e qualora lo ritenga opportuno consulta preventivamente il Consiglio Scientifico del CNR. Il provvedimento di conferimento dell'incarico di collaborazione senior è quindi disposto dal Direttore di Istituto, che ne dà successiva comunicazione all'ufficio preposto della Amministrazione Centrale.
10. Nell'esprimere i pareri di cui ai commi 8 e 9, la domanda corredata di curriculum è valutata con riferimento all'apporto del collaboratore senior allo svolgimento dell'attività progettuale, anche sulla base della produzione scientifica del richiedente nei tre anni antecedenti la richiesta.
11. Gli associati con incarico di collaboratore senior non possono rappresentare il CNR nell'ambito delle società partecipate, fondazioni, etc.



Consiglio Nazionale delle Ricerche

12. Il Direttore sentendo il parere del Consiglio di Istituto, con le modalità di cui ai commi 7, 8 e 9, valuta annualmente la persistenza dei presupposti per l'associazione, considerando la produzione scientifica e l'effettivo contributo allo sviluppo del programma scientifico cui afferisce l'associazione procedendo, a seconda degli esiti della valutazione, al proseguimento o alla revoca dell'incarico.

ART. 7

CONFERIMENTO ASSOCIAZIONE CON QUALIFICA DI RICERCATORE EMERITO

1. I soggetti di cui all'art. 2, lettera g), possono essere associati con incarico di ricercatore emerito.
2. La qualifica di ricercatore emerito è conferita dal Presidente per chiari meriti scientifici, tecnologici e/o accademici e non ha termine, fatto salvo quanto disposto dal successivo art. 10 comma 3, 4 e 5.
3. Il ricercatore emerito collabora, esclusivamente come consulente a titolo gratuito, alle attività di una specifica struttura senza assumerne, ad alcun titolo, la responsabilità.
4. Nel caso in cui sia coinvolto in uno specifico progetto il ricercatore emerito può chiedere di ottenere un incarico di collaboratore senior sulla base di quanto disposto all'articolo 6 del presente disciplinare.
5. L'associazione con la qualifica di ricercatore emerito è conferita dal Presidente su proposta del Direttore di Istituto, previo parere favorevole del Consiglio di Istituto e del parere del Consiglio Scientifico, corredata di motivazione attestante il profilo di eccellenza del candidato nell'ambito delle aree scientifiche e dei settori tecnologici di interesse dell'Ente, enfatizzando il contributo che il ricercatore ha dato allo sviluppo dell'Ente nell'ambito del suo percorso.
6. I Presidenti del CNR sono automaticamente associati con qualifica di Presidente emerito, ricoprendo un ruolo assimilabile a quello del ricercatore emerito, di cui al comma 3 del presente articolo.
7. Gli associati con qualifica di ricercatore emerito non possono rappresentare il CNR nell'ambito delle società partecipate, fondazioni, etc.

Art. 8

PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITA' SCIENTIFICHE

1. Gli associati di cui all'articolo 4 svolgono attività di ricerca con continuità e impegno scientifico prevalente nell'ambito dei programmi e delle strutture scientifiche del CNR.
2. Gli associati di cui agli articoli 5 e 6 collaborano alle attività delle strutture scientifiche del CNR per lo svolgimento di specifiche attività progettuali.



Consiglio Nazionale delle Ricerche

3. L'impegno di tempo degli associati di cui agli articoli 4, 5 e 6 sarà da questi concordato con il Direttore di Istituto in relazione alle attività da svolgere.
4. Dell'apporto degli associati di cui agli articoli 4, 5, 6 si tiene conto nella valutazione dei progetti di ricerca svolti dagli Istituti e nella corrispondente quantificazione e attribuzione delle risorse.
5. Gli associati di cui agli articoli 4, 5, 6 e 7 redigono annualmente una breve relazione sull'attività svolta diretta al Direttore di Istituto che ne tiene conto ai fini delle relazioni di consuntivo.
6. Qualora l'associato contribuisca ad un progetto con apporti determinanti può essere nominato responsabile di progetto con le modalità previste dall'art. 24, comma 2, del Regolamento di Organizzazione e Funzionamento, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 6 comma 4 e dall'articolo 7 comma 3 e 4 del presente disciplinare.
7. Con provvedimento del Direttore di Istituto e previo parere del Consiglio di Istituto è possibile prorogare fino ad un massimo di tre mesi e per una sola volta una associazione con incarico di ricerca, di collaborazione e di collaborazione senior in scadenza al fine di non compromettere lo svolgimento e/o la conclusione di eventuali progettualità in essere. Del relativo provvedimento dovrà essere informato l'ufficio preposto della Amministrazione Centrale.
8. Su motivata richiesta da parte dell'interessato e di concerto con il Direttore di Istituto è possibile presentare richiesta di associazione fino ad un massimo di due strutture del CNR, fermo restando che è possibile essere associati con incarico di ricerca esclusivamente con un solo Istituto del CNR.

ART. 9 TRATTAMENTO

1. Al personale associato non spetta alcun compenso.
2. Qualora in missione autorizzata per finalità concernenti lo svolgimento di attività cui partecipano agli associati verranno rimborsate le spese di missione documentate a carico del progetto nel quale sono impegnati.
3. Compete agli associati l'uso dei servizi logistici, con le modalità definite dal Direttore dell'Istituto.



ART. 10

DIRITTI E DOVERI DEL PERSONALE ASSOCIATO

1. L'associato presta la sua attività presso la sede dell'Istituto per la quale è stata disposta l'associazione, ivi comprese le articolazioni previste dal Regolamento di Organizzazione e Funzionamento vigente.
2. L'associato accede, con modalità definite dal Direttore di Istituto per il quale è stata disposta l'associazione, ai servizi tecnico-scientifici, agli strumenti e alle apparecchiature della sede stabilita, nell'ambito e per le finalità dei progetti approvati ai quali l'associato collabora, in condizioni di parità con il personale dipendente rispetto alla definizione e all'esecuzione delle ricerche.
3. L'associato è tenuto, durante lo svolgimento dell'incarico, a:
 - a) osservare i principi di diligenza, lealtà, buon andamento ed imparzialità;
 - b) custodire e gestire con cura i beni affidati evitando di arrecare danni di natura patrimoniale al CNR;
 - c) mantenere il segreto d'ufficio e utilizzare le informazioni di cui dispone per ragioni legate all'associazione esclusivamente per le finalità connesse alla medesima, assicurando un adeguato livello di riservatezza;
 - d) rispettare le disposizioni statuarie e regolamentari del CNR.
4. Il personale associato si astiene da dichiarazioni pubbliche lesive del CNR e della sua immagine.
5. La violazione delle norme di cui ai commi 3 e 4 del presente articolo sarà accertata secondo le procedure previste per il personale dipendente. L'accertamento positivo della violazione comporterà l'immediata revoca del provvedimento di associatura e l'impossibilità di avanzare nuove richieste di associatura al CNR.

ART. 11

COPERTURA ASSICURATIVA

1. La copertura assicurativa è data dalla vigente assicurazione di tipo generale per responsabilità civile verso terzi, estesa a tutti i prestatori di lavoro che hanno con l'Ente un rapporto di attività.
2. I Direttori di Istituto dovranno verificare la presenza di altre coperture assicurative, di tipo concorrente, di cui beneficiano gli associati da parte delle rispettive strutture di appartenenza.



ART. 12 DISPOSIZIONI FINALI

1. Il presente Disciplinare entra in vigore dalla data di deliberazione da parte del Consiglio di Amministrazione.
2. Il documento può essere sottoposto ad eventuale revisione sulla base delle analisi dei risultati applicativi rilevati nel primo biennio di vigenza dello stesso.
3. Per quanto non espressamente previsto nel presente Disciplinare, si rinvia alla vigente normativa in materia ed alle disposizioni statutarie e regolamentari del CNR.



Consiglio Nazionale delle Ricerche

**Direzione Generale
Unità Supporto agli Organi**

Manuale Operativo sulle Associazioni

**Criteria generali per l'associazione
ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento del personale**

Riferimento normativo: Provvedimento del Presidente CNR n. 5/2024 (Disciplinare)

A cura di:

Dario Nardin

Maria Reale



Indice

Premessa	3
Associazione con incarico di ricerca	4
Associazione con incarico di collaborazione	6
Differenze tra associazione con incarico di ricerca e incarico di collaborazione	7
Associazione con incarico di collaborazione senior	8
Contenuti specifici della deliberazione CdA n. 397/2023 del 19 dicembre 2023	10
Associazione con qualifica di ricercatore emerito	11
Rinnovo di una associazione	13
Novità introdotte con il provvedimento n. 5/2024 - sintesi	14



Premessa

Lo strumento dell'associazione permette al CNR di promuovere la collaborazione scientifica sia con altri Enti sia con le Università. Per l'Ente ha una rilevanza strategica l'acquisizione di figure professionali che nel corso della loro carriera abbiano raggiunto obiettivi di natura scientifica altamente rilevanti all'interno della comunità scientifica, sostenendo e valorizzando tutta la catena di produzione della conoscenza allo scopo di perseguire le proprie finalità istituzionali.

A tal fine, il CNR può associare personale esterno alle proprie attività di ricerca, a titolo gratuito, sulla base dei criteri stabiliti nel Disciplinare delle associazioni (di seguito "Disciplinare") e ai sensi dei regolamenti vigenti.

Il disciplinare delle associazioni del CNR trae origine oltre che nei principi generali riportati nel Regolamento del Personale del CNR anche in quanto individuato nelle Convenzioni operative con le altre istituzioni di ricerca, prestando attenzione all'attività di programmazione interna e definendo l'iter autorizzativo delle associazioni stesse.

Il CNR si è dotato di strumenti adatti a migliorare il rapporto con le Università e le altre Istituzioni di ricerca, al fine di renderlo più vantaggioso e più utile. Difatti, alcuni interventi legislativi recenti vanno in questa direzione con l'obiettivo di facilitare gli scambi di personale tra enti di ricerca e Università ed ottimizzare gli apporti alla ricerca da ambo i lati. Ne è un valido esempio il processo di razionalizzazione delle collaborazioni con le Università e i Politecnici al fine di definire, in un quadro coerente ed organico, un sistema che garantisca alla propria rete scientifica una serie di strumenti di cooperazione e interazione con il mondo accademico nei diversi settori della formazione, della ricerca e dell'innovazione tecnologica. Analogo intervento ha interessato i rapporti con gli Enti pubblici di ricerca per lo svolgimento di programmi di ricerca, di formazione ed attività collegate.

Le tipologie di associazione previste sono le seguenti

- A. Associato con incarico di ricerca
- B. Associato con incarico di collaborazione
- C. Associato con incarico di collaborazione senior
- D. Associato con qualifica di ricercatore emerito

Il Disciplinare vigente allegato al provvedimento n. 5 del 18 gennaio 2024, sulla base di quanto stabilito dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n. 397 del 19 dicembre 2023, ha rivisto l'iter autorizzativo di cui alla deliberazione precedente (delibera CdA n. 283 del 20 settembre 2023) così come riportate nella circolare n. 31/2023; nello specifico sono stati semplificati alcuni passaggi relativi alle tipologie "C" e "D".

Si ricorda che la tipologia "C" è riservata ai ricercatori o tecnologi ex dipendenti di Enti pubblici di ricerca in quiescenza, ivi compresi quelli del CNR, nonché i professori e ricercatori universitari in quiescenza Dirigenti del Sistema Sanitario Nazionale in quiescenza e, più in generale, agli ex dipendenti di Enti pubblici di ricerca con competenze tecniche altamente qualificate (art. 2 comma 1, lettera g, e art. 2 comma 3 del Disciplinare).

Si rimanda ai paragrafi di riferimento per ogni tipologia di associazione per il relativo iter amministrativo.



Associazione con incarico di ricerca

Ai sensi dell'articolo 2 comma 1 del Disciplinare possono essere associati con incarico di ricerca:

- a) i professori universitari di ruolo e i ricercatori universitari;
- b) i professori a contratto e i professori emeriti presso strutture universitarie statali e non statali legalmente riconosciute;
- c) i tecnici laureati che svolgono attività di ricerca presso i Dipartimenti universitari;
- d) i ricercatori o tecnologi che operino in altre strutture scientifiche pubbliche e private, anche internazionali, ivi inclusi gli IRCCS e i Dirigenti del Sistema Sanitario Nazionale.

Prerequisito

Presenza di un Accordo Quadro o un Accordo di collaborazione scientifica con l'Ente di provenienza del richiedente l'associazione.

Documentazione richiesta al candidato

- Curriculum vitae attestante l'attività di ricerca nell'ambito delle aree scientifiche e dei settori tecnologici di interesse dell'Istituto;
- attività di ricerca / progetto di riferimento (individuato nel Piano di Gestione): **la durata dell'associazione è legata all'attività di ricerca / progetto di riferimento;**
- dichiarazione di svolgere attività di ricerca con **continuità e impegno scientifico prevalente** nell'ambito dei programmi e delle strutture scientifiche del CNR;
- dichiarazione di utilizzare la **doppia affiliazione** sia con l'Ente di provenienza che con il CNR nelle pubblicazioni scientifiche derivanti dall'attività di ricerca di riferimento cui si riferisce l'incarico di ricerca stesso per tutta la durata della associazione;
- informativa e consenso al trattamento dati personali.

(vedi allegato "modello richiesta di associatura al CNR")

Iter amministrativo

La **procedura autorizzativa** prevede i seguenti passaggi:





Consiglio Nazionale delle Ricerche

Il CdA autorizza le richieste pervenute dalla Rete Scientifica almeno una volta l'anno.

Solo dopo aver acquisito l'autorizzazione da parte del Consiglio di Amministrazione, il Direttore di Istituto può provvedere al conferimento dell'associazione con incarico di ricerca.

Del relativo provvedimento il Direttore di Istituto dà comunicazione all'ufficio preposto della Amministrazione Centrale.

Si ricorda infine di inserire nell'intranet dell'Istituto (<https://intranet.CNR.it>) all'interno della sezione "Gestione istituti ► Personale ► Personale esterno" l'anagrafica del personale associato e il relativo provvedimento di associazione.

(vedi allegato "modello provv_assoc_incarico di ricerca")



Associazione con incarico di collaborazione

Ai sensi dell'articolo 2 comma 1 del Disciplinare possono essere associati con incarico di collaborazione oltre ai soggetti individuati nel paragrafo precedente anche

- e) i titolari di borse post-doc o di assegno di ricerca presso Enti ed Istituti di ricerca o presso strutture universitarie statali e non statali legalmente riconosciute;
- f) i dottorandi e titolari di borse per Scuole di Specializzazione che operino presso strutture universitarie statali e non statali legalmente riconosciute;

Prerequisito

Presenza di un Accordo Quadro o un Accordo di collaborazione scientifica con l'Ente di provenienza del richiedente l'associazione.

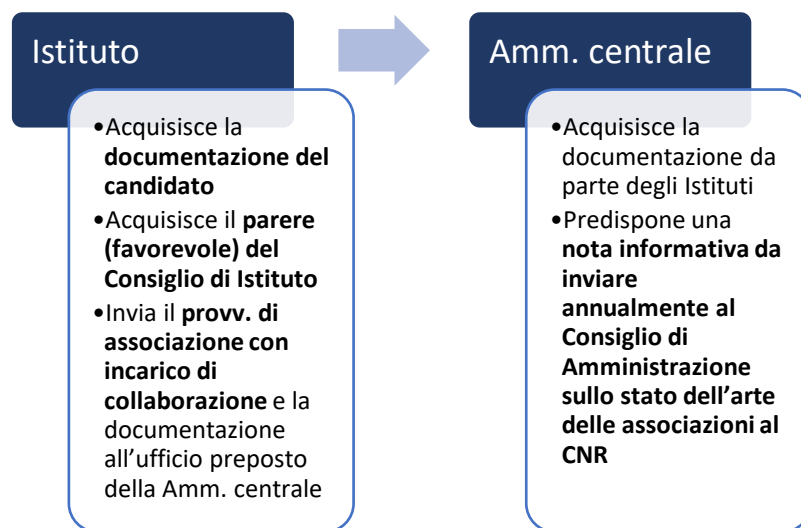
Documentazione richiesta al candidato

- Curriculum vitae attestante l'attività di ricerca nell'ambito delle aree scientifiche e dei settori tecnologici di interesse dell'Istituto;
- attività di ricerca / progetto di riferimento (individuato nel Piano di Gestione): **la durata dell'associazione è legata all'attività di ricerca / progetto di riferimento;**
- dichiarazione di utilizzare la **doppia affiliazione** sia con l'Ente di provenienza che con il CNR nelle pubblicazioni scientifiche derivanti dall'attività di ricerca di riferimento cui si riferisce l'incarico di collaborazione stesso per tutta la durata della associazione;
- informativa e consenso al trattamento dati personali.

(vedi allegato "modello richiesta di associatura al CNR")

Iter amministrativo

La **procedura autorizzativa** prevede i seguenti passaggi:



Il Direttore di Istituto, pertanto, **può provvedere al conferimento dell'associazione con incarico di collaborazione una volta acquisito il parere favorevole del Consiglio di Istituto.**

Del relativo provvedimento il Direttore di Istituto dà comunicazione all'ufficio preposto della Amministrazione Centrale.



Si ricorda di inserire nell'intranet dell'Istituto (<https://intranet.CNR.it>) all'interno della sezione "Gestione istituti ► Personale ► Personale esterno" l'anagrafica del personale associato e il relativo provvedimento di associazione.

(vedi allegato "modello provv_assoc_incarico di collaborazione")

Differenze tra associazione con incarico di ricerca e incarico di collaborazione

La scelta di associare al CNR un collega di un altro Ente attraverso un "incarico di ricerca" o un "incarico di collaborazione" deve essere coerente all'impegno che lo stesso richiedente stabilisce di fornire alle attività di un Istituto. L'impegno prevalente richiesto ad un associato con incarico di ricerca si traduce in una attività continuativa per tutta la durata dell'associazione, nei limiti ovviamente dei mesi/uomo concordati, durante la quale si suppone che l'associato fornisca un apporto **determinante** ai fini del corretto svolgimento dell'attività di ricerca.

Si ricorda che ai sensi del Disciplinare (art. 4 comma 11), gli associati con incarico di ricerca sono equiparati ai dipendenti CNR nel processo di valutazione interna dell'Ente e di valutazione esterna da parte dell'ANVUR o di altri Enti preposti. Ad esempio, in ambito VQR, ad un associato con incarico di ricerca potrà essere richiesto, ai fini dell'espletamento di quanto richiesto dal bando di riferimento, di individuare uno o più prodotti di ricerca per l'espletamento di quanto richiesto.



Associazione con incarico di collaborazione senior

Il provvedimento della Presidente n. 5/2024 ha modificato la disciplina relativa agli associati con incarico di collaborazione senior, definendo un nuovo iter per l'approvazione delle richieste pervenute.

Prerequisiti

Gli associati con incarico di collaborazione senior partecipano alle attività delle strutture scientifiche del CNR per lo svolgimento di specifiche attività di interesse per l'Ente inclusa l'attività progettuale. Per poter conferire tale incarico, il richiedente l'associatura **deve essere in possesso di competenze complementari a quelle presenti nella compagine del partenariato dello specifico progetto o della attività sul quale lavorerà.**

Ai sensi del nuovo Disciplinare, per un collaboratore senior **non sarà possibile essere il responsabile (Principal Investigator – PI– o coordinatore) dell'attività progettuale.**

Fanno eccezione, dove il CNR agisce come *Host Institution*, i soggetti di altissima levatura scientifica beneficiari, in qualità di PI o coordinatore, di progetti derivanti da finanziamenti esterni al CNR, quali a mero titolo di esempio: progetti europei, progetti finanziati da ministeri, fondazioni, aziende etc., che il soggetto chiede di condurre presso il CNR.

Il collaboratore senior non potrà altresì risultare PI o coordinatore di progetti di ricerca interni al CNR o direttamente emanati dal CNR ovvero di progetti CNR il cui finanziamento sia da ricondursi ad un periodo antecedente alla data di messa in quiescenza del soggetto stesso.

Documentazione richiesta al candidato

- Curriculum vitae attestante l'attività di ricerca nell'ambito delle aree scientifiche e dei settori tecnologici di interesse dell'Istituto;
- attività di ricerca / progetto di riferimento (individuato nel Piano di Gestione): **la durata dell'associazione è legata all'attività di ricerca / progetto di riferimento;**
- dichiarazione di utilizzare come **affiliazione** il CNR o una **doppia affiliazione** sia con il precedente Ente che con il CNR nelle pubblicazioni scientifiche derivanti dall'attività di ricerca di riferimento cui si riferisce l'incarico di collaborazione senior stesso per tutta la durata della associazione;
- informativa e consenso al trattamento dati personali.

Nella richiesta deve essere evidenziata la **complementarità delle competenze del collaboratore senior** relativamente agli altri componenti il progetto; devono, infine, essere esplicitate le **motivazioni a supporto della necessità di reperire tali competenze.** Ai sensi dell'articolo 6 comma 7 del disciplinare vigente, **tale adempimento è lasciato in capo al Consiglio di Istituto** che dovrà rilasciarlo per ciascun candidato contestualmente al parere (favorevole) previsto.

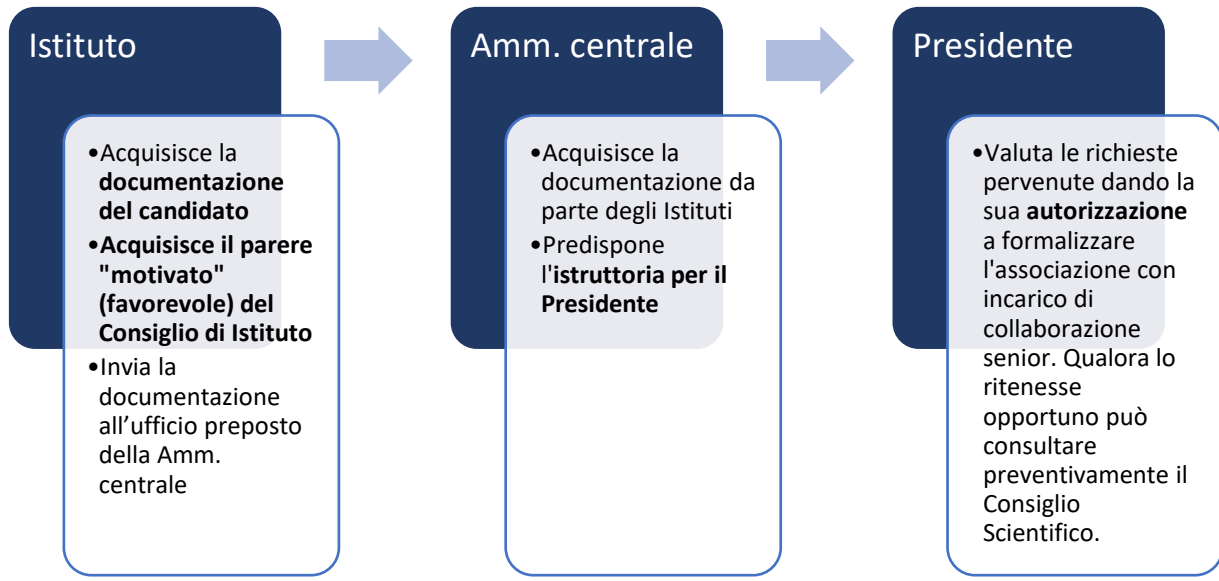
(vedi allegato "modello richiesta di associatura al CNR")

Iter amministrativo

La **procedura autorizzativa** prevede i seguenti passaggi:



Consiglio Nazionale delle Ricerche



Solo dopo aver acquisito l'autorizzazione da parte della Presidente, inviata tramite protocollo dall'ufficio preposto della Amministrazione Centrale, **il Direttore di Istituto può provvedere al conferimento dell'associazione con incarico di collaborazione senior**. Del provvedimento dovrà successivamente dare comunicazione all'ufficio preposto della Amministrazione Centrale.

(vedi allegato "modello provv_assoc_incarico di collaborazione senior")

Si ricorda di inserire nell'intranet dell'Istituto (<https://intranet.CNR.it>) all'interno della sezione "Gestione istituti ► Personale ► Personale esterno" l'anagrafica del personale associato e il relativo provvedimento di associazione.



Contenuti specifici della deliberazione CdA n. 397/2023 del 19 dicembre 2023

Recependo alcune delle richieste presentate all'Amministrazione centrale da parte della Consulta dei Direttori, con delibera n. 397/2023 sono state riviste alcune disposizioni di cui alla precedente deliberazione in materia di associazioni (delibera n. 283/2023). Nello specifico:

- è stata data la possibilità ai Direttori di Istituto di prorogare le associazioni con incarico di collaborazione senior, la cui attività è terminata entro la data del 31 dicembre 2023, per un periodo non superiore ad un anno;
- **sono state revocate** le disposizioni previste al punto 2 e 3 della delibera del Consiglio di Amministrazione n. 283/2023 che prevedevano la revoca delle associazioni con incarico di collaborazione senior attive alla data del 20 settembre entro i 6 mesi successivi alla delibera, qualora l'associato con incarico di collaborazione senior non avesse rispettato alcuni requisiti (*essere in possesso di competenze non reperibili nella compagine del partenariato dello specifico progetto o della attività di cui all'associazione stessa*). Pertanto, le associazioni con incarico di collaborazione senior oggetto di tale disposizione si concluderanno rispettando quanto riportato come durata nel relativo provvedimento di associazione.

Resta in vigore il punto 4 della delibera n. 283 del 20 settembre 2023: *“entro 6 mesi dalla data della presente deliberazione, i Direttori delle strutture interessate dovranno verificare la corretta riassegnazione degli spazi del personale in quiescenza; **agli associati con incarico di collaborazione senior potranno essere assegnati spazi ad uso non esclusivo, da individuare all'interno delle strutture**”.*



Associazione con qualifica di ricercatore emerito

Il provvedimento della Presidente n. 5/2024 ha modificato la disciplina relativa agli associati con qualifica di ricercatore emerito, definendo un nuovo iter per l'approvazione delle richieste pervenute. La principale novità rispetto a quanto previsto nel disciplinare precedente è stata quella di rendere tale tipologia una **qualifica esclusivamente onoraria**, non collegandola ad alcuna attività progettuale e, pertanto, senza limiti temporali. **Laddove il ricercatore emerito volesse essere coinvolto su di uno specifico progetto, dovrà presentare domanda per un incarico di collaborazione / collaborazione senior** (come specificato nei paragrafi precedenti).

La proposta di associazione con qualifica di ricercatore emerito è avanzata dal Direttore di Istituto che la propone al Consiglio di Istituto e, successivamente, al Presidente e al Consiglio Scientifico.

Pertanto, non è più prevista nel modello di richiesta la possibilità di scegliere tale tipologia di associazione. Sarà il Direttore di Istituto che valuterà, caso per caso, se un candidato ad una associazione con incarico di collaboratore senior possa essere invece proposto ad una associazione con qualifica da ricercatore emerito.

Il ricercatore emerito collabora esclusivamente come consulente a titolo gratuito alle attività di una specifica struttura senza assumerne, ad alcun titolo, la responsabilità.

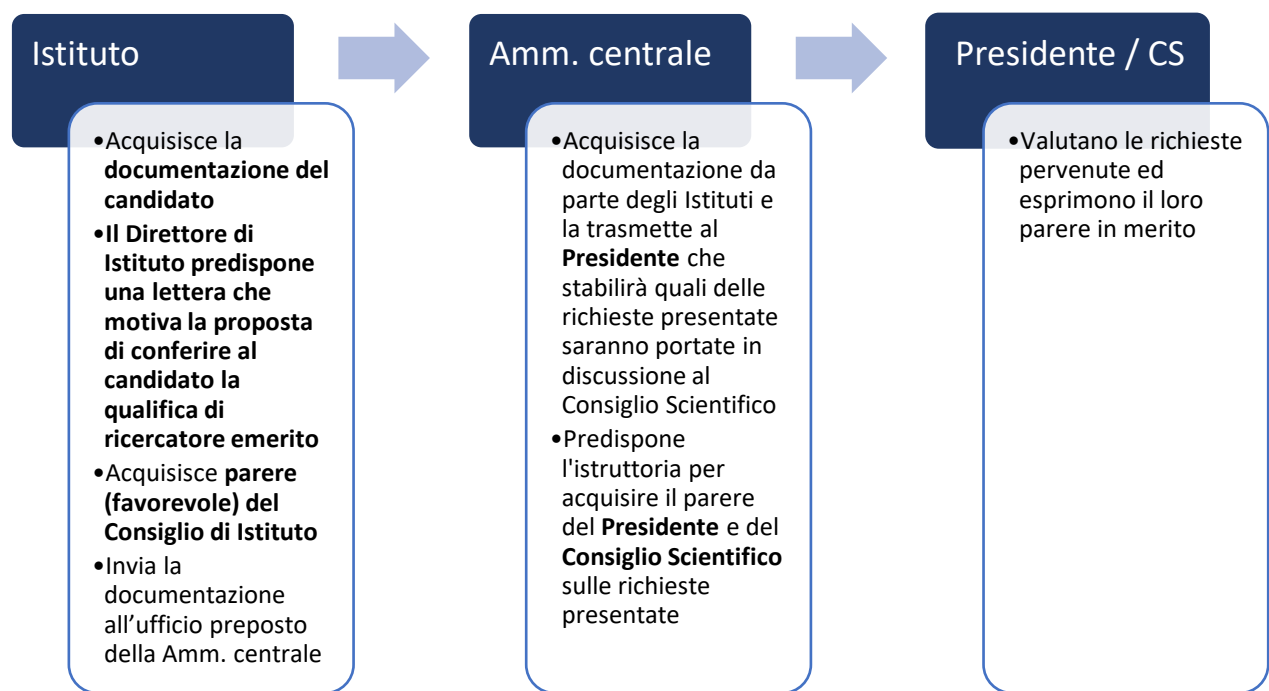
Gli ex Presidenti del CNR sono automaticamente associati con qualifica di Presidente emerito, ricoprendo un ruolo assimilabile a quello del ricercatore emerito.

Documentazione richiesta al candidato

- Curriculum vitae attestante l'attività di ricerca nell'ambito delle aree scientifiche e dei settori tecnologici di interesse dell'Istituto;

Iter amministrativo

La **procedura autorizzativa** prevede i seguenti passaggi:





Nel trasmettere la documentazione del candidato all'ufficio preposto della Amministrazione Centrale, sarà cura del Direttore di Istituto predisporre una nota che motivi al Presidente e al Consiglio Scientifico la richiesta di conferire al candidato l'associazione con qualifica di ricercatore emerito, attestante il profilo di eccellenza del candidato nell'ambito delle aree scientifiche e dei settori tecnologici di interesse dell'Ente e il suo contributo allo sviluppo del CNR nell'ambito del suo percorso.

Solo dopo aver acquisito il parere da parte del Consiglio Scientifico, il Presidente dispone il provvedimento di conferimento dell'associazione con qualifica di ricercatore emerito, dandone successivamente comunicazione al Direttore dell'Istituto presso la quale l'associato svolgerà la sua attività di consulenza.



Rinnovo di una associazione

La durata di una associazione di qualunque tipologia, **ad eccezione della qualifica di ricercatore emerito**, è sempre legata all'attività progettuale così come individuata nel relativo provvedimento. Il termine dell'associazione deve essere sempre espressamente indicato e coerente con l'attività svolta.

Rinnovo

Il Direttore di Istituto valuta annualmente la persistenza dei presupposti per l'associazione, considerando la produzione scientifica e l'effettivo contributo allo sviluppo dell'attività di ricerca da parte dell'associato.

A tal fine, ogni anno l'associato è tenuto a redigere una "Relazione sulle attività svolte" che sarà oggetto di valutazione da parte del Direttore di Istituto. A seconda degli esiti della valutazione, l'associazione potrà essere revocata o rinnovata, come espressamente indicato nel disciplinare.

Per il rinnovo dell'associazione non è necessario redigere un nuovo provvedimento: laddove non venga presentata richiesta di revoca da una delle due parti, **l'associazione si intende rinnovata tacitamente fino al termine individuato nel provvedimento di associazione.**

Al termine dell'associazione, se l'associato manifestasse il proprio interesse a proseguire il rapporto di collaborazione con l'Istituto, dovrà presentare nuovamente una apposita richiesta con le modalità descritte nei paragrafi precedenti a seconda della tipologia di associazione desiderata.



Novità introdotte con il provvedimento n. 5/2024- sintesi

I. **Le uniche strutture alle quali è possibile presentare domanda di associazione sono gli Istituti.**

II. **Sono stati ampliati i soggetti che possono presentare domanda di associazione al CNR**

All'articolo 2 comma 1 lettera g) sono stati inseriti tra i soggetti che possono essere associati ad un Istituto CNR i **Dirigenti del Sistema Sanitario Nazionale in quiescenza**; quest'ultimi potranno presentare domanda di associazione con incarico di collaborazione senior.

[La modifica si è resa necessaria per uniformare i soggetti che possono presentare richiesta di associazione tra le varie tipologie previste dal disciplinare]

III. **Associazione con incarico di collaborazione senior – nuovo iter autorizzativo**

- È richiesto il **parere del Consiglio di istituto**.
- Non è più previsto il parere del Direttore di Dipartimento di afferenza
- La documentazione deve essere trasmessa direttamente all'ufficio preposto della Amministrazione centrale che si occuperà di predisporre l'istruttoria per il Presidente.
- Il Presidente valuta le richieste pervenute **dando la sua autorizzazione** a formalizzare l'associazione con incarico di collaborazione senior. Qualora lo ritenesse opportuno può consultare preventivamente il Consiglio Scientifico.
- Solo a seguito dell'autorizzazione da parte della Presidente, l'Istituto potrà procedere a conferire l'associazione con incarico di collaborazione senior (tramite protocollo, l'autorizzazione della Presidente sul candidato all'associazione sarà inviata dall'Unità Supporto agli Organi della Direzione Generale all'Istituto).

SI RIMANDA AL RELATIVO PARAGRAFO DEL PRESENTE MANUALE PER I PASSAGGI SPECIFICI PREVISTI

IV. **Associazione con qualifica di ricercatore emerito – nuovo iter autorizzativo**

- La richiesta deve essere motivata dal Direttore di Istituto
- È richiesto il **parere del Consiglio di istituto**.
- Non è più previsto il parere del Direttore di Dipartimento di afferenza
- La documentazione deve essere trasmessa direttamente all'ufficio preposto della Amministrazione centrale che si occuperà di predisporre l'istruttoria per acquisire il **parere della Presidente e del Consiglio Scientifico**.
- Solo a seguito del parere del Consiglio Scientifico, la Presidente predisporrà il provvedimento di associazione (tramite protocollo tale provvedimento sarà inviato dall'Unità Supporto agli Organi della Direzione Generale all'Istituto).

SI RIMANDA AL RELATIVO PARAGRAFO DEL PRESENTE MANUALE PER I PASSAGGI SPECIFICI PREVISTI

V. **Proroga per conclusione attività di ricerca**

All'articolo 8 comma 7 è stata introdotta la possibilità di *“prorogare fino ad un massimo di tre mesi e per una sola volta una associazione con incarico di ricerca, di collaborazione e di collaborazione senior in scadenza al fine di non compromettere lo svolgimento e/o la conclusione di eventuali progettualità in essere”*. È necessario il **parere del Consiglio di Istituto**. Del relativo provvedimento dovrà essere informato l'ufficio preposto della Amministrazione centrale.

Allegato Chimica L-27_quadro_A4b1

QUADRO A4.b.1

Conoscenza e comprensione, e Capacità di applicare conoscenza e comprensione: Sintesi

Conoscenza e capacità di comprensione

Con riferimento al sistema di descrittori dei titoli di studio adottato in sede europea (descrittori di Dublino), i risultati di apprendimento attesi per gli studenti del CdS in termini di conoscenza e comprensione (cc) sono i seguenti:

- cc1) matematica di base e concetti di base dell'informatica e della fisica classica
- cc2) basi teoriche e sperimentali della chimica inorganica e organica, della chimica fisica
- cc3) tecniche di base per analisi qualitative e quantitative inorganiche e organiche
- cc4) tecniche di base per sintesi inorganiche e organiche

La conoscenza e comprensione è essenzialmente sviluppata avvalendosi degli strumenti didattici tradizionali come, ad esempio, le lezioni frontali, le attività laboratoriali (di carattere sia informatico che sperimentale), le visite tecniche, i tirocini, lo studio individuale, usando sia libri di testo che pubblicazioni scientifiche per la preparazione degli esami di profitto e della prova finale per il conseguimento del titolo.

La verifica del raggiungimento dell'obiettivo formativo è fatta tramite prove d'esame (in itinere e finali orali e/o scritte) oltre che con la valutazione dell'elaborato della prova finale da parte della commissione di laurea.

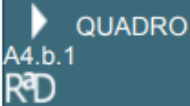
Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Con riferimento al sistema di descrittori dei titoli di studio adottato in sede europea (descrittori di Dublino), i risultati di apprendimento attesi per gli studenti del CdS in termini di capacità di applicare conoscenza e comprensione (ca) sono i seguenti:



- ca1) risolvere problemi di calcolo differenziale e integrale, di algebra lineare e di fisica classica
- ca2) risolvere problemi di interesse chimico
- ca3) utilizzare metodi di indagine sperimentale di base
- ca4) realizzare sintesi semplici e di media complessità di composti inorganici e organici

La capacità di applicare conoscenza e comprensione è sviluppata essenzialmente tramite le esercitazioni, le simulazioni d'aula, la discussione di casi, le attività laboratoriali (di carattere sia informatico che sperimentale), la redazione di relazioni eventualmente previsti dalle attività formative, oltre che durante l'attività di tirocinio per gli studenti che optano per questa scelta. Le esercitazioni in aula, pur non consentendo una verifica puntuale e fiscale del raggiungimento dell'obiettivo formativo, sulla base della risposta d'aula, possono fornire al docente indicazioni utili sull'efficacia del processo formativo. La verifica del raggiungimento dell'obiettivo formativo è fatta tramite le prove d'esame (in itinere e finali orali e/o scritte), con la valutazione, se prevista dalla specifica attività formativa, delle attività laboratoriali e dell'elaborato prodotto dallo studente per la prova finale.

Nel caso delle attività di tirocinio e stage, il raggiungimento dell'obiettivo formativo è verificato sulla base delle apposite relazioni dei tutor previsti.

	Conoscenza e comprensione, e Capacità di applicare conoscenza e comprensione: Sintesi
--	---

Allegato B025_quadro_A4b1

Conoscenza e capacità di comprensione	<p>Con riferimento al sistema di descrittori dei titoli di studio adottato in sede europea (descrittori di Dublino), i risultati di apprendimento attesi per gli studenti del CdS in termini di conoscenza e comprensione (cc) sono i seguenti:</p> <p>cc1) matematica di base e concetti di base dell'informatica e della fisica classica cc2) basi teoriche e sperimentali della chimica inorganica e organica, della chimica fisica cc3) tecniche di base per analisi qualitative e quantitative inorganiche e organiche cc4) tecniche di base per sintesi inorganiche e organiche</p> <p>La conoscenza e comprensione è essenzialmente sviluppata avvalendosi degli strumenti didattici tradizionali come, ad esempio, le lezioni frontali, le attività laboratoriali (di carattere sia informatico che sperimentale), le visite tecniche, i tirocini, lo studio individuale, usando sia libri di testo che pubblicazioni scientifiche per la preparazione degli esami di profitto e della prova finale per il conseguimento del titolo.</p> <p>La verifica del raggiungimento dell'obiettivo formativo è fatta tramite prove d'esame (in itinere e finali orali e/o scritte) oltre che con la valutazione dell'elaborato della prova finale da parte della commissione di laurea.</p>	
Capacità di applicare conoscenza e comprensione	<p>Con riferimento al sistema di descrittori dei titoli di studio adottato in sede europea (descrittori di Dublino), i risultati di apprendimento attesi per gli studenti del CdS in termini di capacità di applicare conoscenza e comprensione (ca) sono i seguenti:</p> <p>ca1) risolvere problemi di calcolo differenziale e integrale, di algebra lineare e di fisica classica ca2) risolvere problemi di interesse chimico ca3) utilizzare metodi di indagine sperimentale di base ca4) realizzare sintesi semplici e di media complessità di composti inorganici e organici</p> <p>La capacità di applicare conoscenza e comprensione è sviluppata essenzialmente tramite le esercitazioni, le simulazioni d'aula, la discussione di casi, le attività laboratoriali (di carattere sia informatico che sperimentale), la redazione di relazioni eventualmente previsti dalle attività formative, oltre che durante l'attività di tirocinio per gli studenti che optano per questa scelta. Le esercitazioni in aula, pur non consentendo una verifica puntuale e fiscale del raggiungimento dell'obiettivo formativo, sulla base della risposta d'aula, possono fornire al docente indicazioni utili sull'efficacia del processo formativo. La verifica del raggiungimento dell'obiettivo formativo è fatta tramite le prove d'esame (in itinere e finali orali e/o scritte), con la valutazione, se prevista dalla specifica attività formativa, delle attività laboratoriali e dell'elaborato prodotto dallo studente per la prova finale.</p> <p>Nel caso delle attività di tirocinio e stage, il raggiungimento dell'obiettivo formativo è verificato sulla base delle apposite relazioni dei tutor previsti.</p>	

Allegato Biotecnologie Molecolari LM-8_quadro_A4b1

B108 - Laurea Magistrale in Biotecnologie Molecolari (Classe LM-8)

QUADRO A4.b.1

Conoscenza e comprensione, e Capacità di applicare conoscenza e comprensione: Sintesi

Conoscenza e comprensione

I risultati di apprendimento attesi per gli studenti del CdS in termini di conoscenza e comprensione sono i seguenti:

- 1) approfondimento delle basi metodologiche e scientifiche delle tecnologie delle colture cellulari e delle proteine ricombinanti, finalizzate principalmente alla produzione di linee cellulari e proteine purificate, e delle loro diverse applicazioni.
- 2) conoscenze di base ed avanzate di genomica strutturale, comparata e funzionale, conoscenze di base in metagenomica, trascrittomica, proteomica e metabolomica.
- 3) metodologie di progettazione razionale di molecole mimetiche di sostanze naturali di interesse biologico, progettazione e sintesi di biomolecole e nanosistemi e loro funzionalizzazione per l'ottenimento di sonde molecolari e farmaci.
- 4) capacità di analisi delle molecole biologiche e dei sistemi biologici in genere attraverso l'uso di una serie di metodi fisici (spettroscopia, microscopia, e tecniche strutturali).
- 5) capacità di analisi dei network delle interazioni fra biomolecole e delle caratteristiche chimiche, dinamiche e strutturali che determinano tali interazioni.

La conoscenza, comprensione ed acquisizione delle competenze sono sviluppate con lezioni frontali, numerose esperienze pratiche di laboratorio (informatico e sperimentale), il tirocinio e lo studio individuale usando libri di testo, materiale fornito dai docenti e pubblicazioni scientifiche. La verifica del raggiungimento dell'obiettivo formativo è realizzata con prove in itinere ed esami di profitto (scritti ed orali).

Capacità di applicare conoscenza e comprensione



I risultati di apprendimento attesi per gli studenti del CdS in termini di capacità di applicare conoscenza e comprensione sono i seguenti:


- 1) orientarsi correttamente sulla scelta delle più opportune procedure sperimentali per la produzione di linee cellulari, proteine e vaccini ricombinanti, anticorpi monoclonali e per la progettazione dell'attività di ricerca.
- 2) impostare in autonomia un protocollo sperimentale per le analisi omiche, un protocollo bioinformatico per l'analisi dei dati risultanti, e di derivarne le conseguenze biologiche a livello di sistema.
- 3) progettare la sintesi di collezioni di molecole con attività biologica sulla base degli studi teorici di docking e drug discovery, progettare la trasformazione di biomolecole complesse attraverso metodologie di bioconiugazione per ottenimento di sonde molecolari.
- 4) acquisire i principi di funzionamento delle tecniche biofisiche e la capacità di individuare le più opportune per determinate applicazioni pratiche.
- 5) valutare in modo autonomo e consapevole i migliori approcci metodologici per la caratterizzazione di interazioni biomolecolari rilevanti per un problema

biochimico specifico, la progettazione di inibitori per le interazioni alla base di processi patologici, la descrizione di fenomeni complessi quali il trasporto attraverso le membrane e la motilità cellulare e tissutale.

La capacità di applicare conoscenza e comprensione è sviluppata attraverso le esercitazioni in aula e le attività di laboratorio sperimentale e informatico, la redazione di elaborati progettuali e di relazioni eventualmente previste dalle attività formative e dall'attività di tirocinio. La verifica del raggiungimento dell'obiettivo formativo è realizzata con la valutazione delle attività svolte durante il tirocinio e dell'elaborato di tesi della prova finale da parte della commissione di laurea.

Allegato B108_quadro_A4b1

 QUADRO A4.b.1 	Conoscenza e comprensione, e Capacità di applicare conoscenza e comprensione: Sintesi
--	--

Conoscenza e capacità di comprensione	I risultati di apprendimento attesi per gli studenti del CdS in termini di conoscenza e comprensione sono i seguenti: 1) approfondimento delle basi metodologiche e scientifiche delle tecnologie delle colture cellulari e delle proteine ricombinanti, finalizzate principalmente alla produzione di linee cellulari e proteine purificate, e delle loro diverse applicazioni.	
	2) conoscenze di base ed avanzate di genomica strutturale, comparata e funzionale, conoscenze di base in metagenomica, trascrittomica, proteomica e metabolomica. 3) metodologie di progettazione razionale di molecole mimetiche di sostanze naturali di interesse biologico, progettazione e sintesi di biomolecole e nanosistemi e loro funzionalizzazione per l'ottenimento di sonde molecolari e farmaci. 4) capacità di analisi delle molecole biologiche e dei sistemi biologici in genere attraverso l'uso di una serie di metodi fisici (spettroscopia, microscopia, e tecniche strutturali). 5) capacità di analisi dei network delle interazioni fra biomolecole e delle caratteristiche chimiche, dinamiche e strutturali che determinano tali interazioni. La conoscenza, comprensione ed acquisizione delle competenze sono sviluppate con lezioni frontali, numerose esperienze pratiche di laboratorio (informatico e sperimentale), il tirocinio e lo studio individuale usando libri di testo, materiale fornito dai docenti e pubblicazioni scientifiche. La verifica del raggiungimento dell'obiettivo formativo è realizzata con prove in itinere ed esami di profitto (scritti ed orali).	
Capacità di applicare conoscenza e comprensione	I risultati di apprendimento attesi per gli studenti del CdS in termini di capacità di applicare conoscenza e comprensione sono i seguenti: 1) orientarsi correttamente sulla scelta delle più opportune procedure sperimentali per la produzione di linee cellulari, proteine e vaccini ricombinanti, anticorpi monoclonali e per la progettazione dell'attività di ricerca. 2) impostare in autonomia un protocollo sperimentale per le analisi omiche, un protocollo bioinformatico per l'analisi dei dati risultanti, e di derivarne le conseguenze biologiche a livello di sistema. 3) progettare la sintesi di collezioni di molecole con attività biologica sulla base degli studi teorici di docking e drug discovery, progettare la trasformazione di biomolecole complesse attraverso metodologie di bioconiugazione per ottenimento di sonde molecolari. 4) acquisire i principi di funzionamento delle tecniche biofisiche e la capacità di individuare le più opportune per determinate applicazioni pratiche. 5) valutare in modo autonomo e consapevole i migliori approcci metodologici per la caratterizzazione di interazioni biomolecolari rilevanti per un problema biochimico specifico, la progettazione di inibitori per le interazioni alla base di processi patologici, la descrizione di fenomeni complessi quali il trasporto attraverso le membrane e la motilità cellulare e tissutale. La capacità di applicare conoscenza e comprensione è sviluppata attraverso le esercitazioni in aula e le attività di laboratorio sperimentale e informatico, la redazione di elaborati progettuali e di relazioni eventualmente previste dalle attività formative e dall'attività di tirocinio. La verifica del raggiungimento dell'obiettivo formativo è realizzata con la valutazione delle attività svolte durante il tirocinio e dell'elaborato di tesi della prova finale da parte della commissione di laurea.	