

# VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI CHIMICA "UGO SCHIFF" 05/09/2025

Il Consiglio del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" – DICUS, convocato con nota prot. n. 220709 del 29/08/2025, integrata con nota prot. 227529 del 04/09/2025 e successivamente modificata con nota prot. 228130 del 04/09/2025, si è riunito il giorno 05/09/2025, 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
- Approvazione verbali
- 3. Attribuzione risorse dipartimentali 2026
- 4. Progetti di Ricerca, Accordi e Convenzioni
- 5. Ricerca commissionata e Laboratori congiunti
- 6. Assegni di ricerca e borse
- 7. Internazionalizzazione
- 8. Programmazione didattica
- 9. Dottorato di ricerca
- 10. Inserimento in gruppi di ricerca
- 11. Acquisti
- 12. Patrocini
- 13. Varie ed eventuali
- 14. Contratti di ricerca (punto riservato a personale docente e ricercatore)
- Procedura selettiva per la copertura un posto di RTD b), D.R. n. 815/2024,
   GSD 03/CHEM-03 Chimica Generale e Inorganica, SSD CHEM-03/A -

- Chimica Generale e Inorganica: Proposta nominativi componenti commissione di valutazione (riservato a professori di ruolo e a ricercatori a tempo indeterminato e determinato di tipologia b) e in tenure track (RTT))
- 16. Procedura selettiva per la chiamata di un RTD a), D.R. 705/2025 GSD 03/CHEM-05 Chimica Organica, SSD CHEM-05/A Chimica Organica: approvazione atti e proposta di chiamata (punto riservato a Professori Ordinari e Associati)
- 17. Procedura selettiva per la chiamata di un RTT, D.R. 1679/2024 GSD 03/CHEM-05 Chimica Organica, SSD CHEM-05/A Chimica Organica: approvazione atti e proposta di chiamata (punto riservato a Professori Ordinari e Associati)
- 18. Procedura selettiva per un posto di Professore Ordinario, D.R. 1681/2024 GSD 03/CHEM-05 - Chimica Organica, SSD CHEM-05/A - Chimica Organica: approvazione atti e proposta di chiamata (punto riservato a Professori Ordinari)

#### Sono presenti:

|                       | Р | AGV | AG | Α |
|-----------------------|---|-----|----|---|
| Direttore             |   |     |    |   |
| 1. MENICHETTI Stefano | X |     |    |   |
| Professori Ordinari   |   |     |    |   |
| 2. BERTI Debora       | X |     |    |   |
| 3. BIANCHI Antonio    |   |     | Х  |   |
| 4. BILIA Anna Rita    | X |     |    |   |
| 5. BOGANI Lapo        |   |     |    | X |
| 6. BOTRE' Francesco   |   | Х   |    |   |
| 7. CARDINI Gianni     | Х |     |    |   |

|                            | Р | AGV | AG | Α |
|----------------------------|---|-----|----|---|
| 8. CICCHI Stefano          | Х |     |    |   |
| 9. DEI Luigi               | X |     |    |   |
| 10. FRATINI Emiliano       | Х |     |    |   |
| 11. FURLANETTO Sandra      |   | Х   |    |   |
| 12. GIAMBASTIANI Giuliano  | X |     |    |   |
| 13. GOTI Andrea            | X |     |    |   |
| 14. MANNINI Matteo         |   |     | Х  |   |
| 15. MARRAZZA Giovanna      | Х |     |    |   |
| 16. NATIVI Cristina        | Х |     |    |   |
| 17. PAPINI Anna Maria      | Х |     |    |   |
| 18. PIERATTELLI Roberta    |   | Х   |    |   |
| 19. SESSOLI Roberta        | Х |     |    |   |
| 20. SMULEVICH Giulietta    | Х |     |    |   |
| 21. TURANO Paola           | Х |     |    |   |
| 22. VALTANCOLI Barbara     | Х |     |    |   |
| Professori associati       |   |     |    |   |
| 23. ANDREINI Claudia       |   | Х   |    |   |
| 24. BAZZICALUPI Carla      | Х |     |    |   |
| 25. BECUCCI Maurizio       |   |     |    | Х |
| <b>26.</b> BELLO Claudia   | Х |     |    |   |
| 27. BENCINI Andrea         | Х |     |    |   |
| 28. BERGONZI Maria Camilla | Х |     |    |   |
| 29. BINI Roberto           | Х |     |    |   |
| 30. BONINI Massimo         | Х |     |    |   |
| 31. CACCIARINI Martina     |   | Х   |    |   |

|                                 | Р | AGV | AG | Α |
|---------------------------------|---|-----|----|---|
| 32. CALDERONE Vito              | Х |     |    |   |
| 33. CANTINI Francesca           |   |     | Х  |   |
| 34. CAPPERUCCI Antonella        | Х |     |    |   |
| 35. CARDONA Francesca           | Х |     |    |   |
| 36. CARRETTI Emiliano           | Х |     |    |   |
| 37. CHELAZZI David              | Х |     |    |   |
| 38. CHELLI Riccardo             | Х |     |    |   |
| 39. CINCINELLI Alessandra       | Х |     |    |   |
| 40. CIOFI BAFFONI Simone        |   |     | Х  |   |
| 41. CIRRI Marzia                |   | Х   |    |   |
| 42. CORDERO Franca Maria        | Х |     |    |   |
| 43. DEL BUBBA Massimo           |   | Х   |    |   |
| 44. FEIS Alessandro             | Х |     |    |   |
| 45. FELLI Isabella Caterina     |   |     | Х  |   |
| 46. FERRARONI Marta             |   | Х   |    |   |
| 47. FRAGAI Marco                | Х |     |    |   |
| 48. FRANCESCONI Oscar           | Х |     |    |   |
| 49. FREDIANI Marco              | Х |     |    |   |
| <b>50.</b> GIORGI Claudia       | Х |     |    |   |
| <b>51.</b> GIORGI Rodorico      |   |     | Х  |   |
| 52. INNOCENTI Massimo           | X |     |    |   |
| <b>53.</b> LAURATI Marco        | X |     |    |   |
| <b>54.</b> LELLI Moreno         |   |     |    | Х |
| <b>55.</b> LO NOSTRO Pierandrea |   |     |    | Х |
| 56. MAESTRELLI Francesca        | X |     |    |   |

|                               | Р | AGV | AG | Α |
|-------------------------------|---|-----|----|---|
| 57. MARRADI Marco             |   |     | Х  |   |
| 58. MARTELLINI Tania          | Х |     |    |   |
| 59. MATASSINI Camilla         | Х |     |    |   |
| 60. MENNINI Natascia          | Х |     |    |   |
| 61. MESSORI Luigi             | Х |     |    |   |
| 62. MONTIS Costanza           |   |     |    | Х |
| 63. OCCHIATO Ernesto Giovanni | Х |     |    |   |
| 64. ORLANDINI Serena          | Х |     |    |   |
| 65. PAGLIAI Marco             | Х |     |    |   |
| 66. PALCHETTI Ilaria          | Х |     |    |   |
| 67. PARIGI Giacomo            | Х |     |    |   |
| 68. PARMEGGIANI Camilla       | Х |     |    |   |
| 69. PERFETTI Mauro            | Х |     |    | j |
| 70. PICCIOLI Mario            | Х |     |    |   |
| 71. POGGI Giovanna            | Х |     |    |   |
| 72. PROCACCI Piero            |   |     |    | Х |
| 73. RAVERA Enrico             | Х |     |    |   |
| 74. RICHICHI Barbara          |   |     |    | Х |
| 75. RIDI Francesca            | Х |     |    |   |
| 76. RISTORI Sandra            |   |     |    | Х |
| 77. ROSATO Antonio            | Х |     |    |   |
| 78. ROSI Luca                 | Х |     |    |   |
| 79. SALVINI Antonella         | Х |     |    |   |
| 80. SCARANO Simona            | Х |     |    |   |
| 81. SEVERI Mirko              | Х |     |    |   |

|                                   | Р | AGV | AG | Α |
|-----------------------------------|---|-----|----|---|
| 82. SORACE Lorenzo                | Х |     |    |   |
| 83. TANINI Damiano                | Х |     |    |   |
| 84. TENORI Leonardo               | Х |     |    |   |
| 85. TOTTI Federico                | Х |     |    |   |
| 86. TRABOCCHI Andrea              | Х |     |    |   |
| 87. TRAVERSI Rita                 |   |     |    | Х |
| 88. VIGLIANISI Caterina           | Х |     |    |   |
| Ricercatori a tempo indeterminato |   |     |    |   |
| 89. CAMINATI Gabriella            |   |     |    | Х |
| 90. GELLINI Cristina              | Х |     |    |   |
| 91. PIETRAPERZIA Giangaetano      | Х |     |    |   |
| 92. RICCI Marilena                | Х |     |    |   |
| 93. SCARPI Dina                   | Х |     |    |   |
| Ricercatori a tempo determinato   |   |     |    |   |
| 94. BANDELLI Damiano              | Х |     |    |   |
| 95. BIAGIOTTI Giacomo             | Х |     |    |   |
| 96. BONINI Andrea                 | Х |     |    |   |
| 97. BRIGANTI Matteo               | Х |     |    |   |
| 98. CASELLI Lucrezia              | Х |     |    |   |
| 99. CATALINI Sara                 | Х |     |    |   |
| 100. CEROFOLINI Linda             |   |     |    | Х |
| 101.CLEMENTE Francesca            |   | Х   |    |   |
| <b>102</b> .GELLI Rita            | Х |     |    |   |
| 103. GIURLANI Walter              | Х |     |    |   |
| 104. LENCI Elena                  | Х |     |    |   |

|                                       | Р | AGV | AG | Α |
|---------------------------------------|---|-----|----|---|
| 105. LUCHINAT Enrico                  | X |     |    |   |
| 106. MACCHIAGODENA Marina             |   | Х   |    |   |
| 107. MARTELLA Daniele                 | Х |     |    |   |
| 108. MASSAI Lara                      | Х |     |    |   |
| 109.PALLADINO Pasquale                | Х |     |    |   |
| 110.PASQUINI Benedetta                |   | Х   |    |   |
| 111.SCHIAVINA Marco                   |   | Х   |    |   |
| 112.SEBASTIANI Federico               | Х |     |    |   |
| 113.TONELLI Monica                    | Х |     |    |   |
| 114. VANTI Giulia                     | Х |     |    |   |
| 115.VIALETTO Jacopo                   | Х |     |    |   |
| 116.VIGNOLI Alessia                   |   |     | Х  |   |
| RAD                                   |   |     |    |   |
| <b>117.</b> ABBATE Dario              | Х |     |    |   |
| Rappr.ti del personale tecnico-amm.vo |   |     |    |   |
| 118.BECAGLI Silvia                    |   |     |    | Х |
| 119.BONANNI Marco                     | Х |     |    |   |
| 120.CASPANELLO Chiara                 | Х |     |    |   |
| 121.GIANNONI Martina                  | Х |     |    |   |
| 122.GIUBANI Cristina                  | Х |     |    |   |
| 123.SALVATORI Margherita              | Х |     |    |   |
| 124.TADINI BUONINSEGNI Francesco      |   |     | Х  |   |
| 125.TILLI Silvia                      |   |     |    | X |
| Rappr.ti degli assegnisti             |   |     |    |   |
| 126.                                  |   |     |    |   |

|                          | Р | AGV | AG | Α |
|--------------------------|---|-----|----|---|
| 127.                     |   |     |    |   |
| Rappr.ti dei dottorandi  |   |     |    |   |
| 128. MONTANARI Francesco | Х |     |    |   |
| 129. SESTAIONI Davide    | X |     |    |   |
| Rapp.ti degli studenti   |   |     |    |   |
| 130.FALCINI LORENZO      | Х |     |    |   |
| 131. GIANNINI TOMMASO    | X |     |    |   |
| 132.GUERCINI PIETRO      |   |     |    | Х |
| 133.ILISANU MARIA ROXANA |   |     |    | Х |
| 134.IMBESI JACOPO        | Х |     |    |   |
| 135.SACCARDI LAPO        | Х |     |    |   |
| 136.SCALZULLO LORENZO    | Х |     |    |   |
| 137.SOCCODATO TOMMASO    |   |     |    | Х |
| 138. UVA ANDREA          | Х | ļ   |    |   |

#### 1. Comunicazioni

#### Il Presidente comunica che:

# • COMPETITION ANNOUNCEMENT - Eni Award 2026

The Prize Advanced Environmental Solutions - 200.000 Euros; The Prize Energy Transition - 200.000 Euros

The Prize Energy Frontiers - 200.000 Euros; Two Prizes Young Researcher of the Year - 25.000 Euros each

Deadline for submitting candidature proposals - November 14th, 2025 <a href="https://www.eni.com/en-IT/innovation-technologies/eni-award.html">https://www.eni.com/en-IT/innovation-technologies/eni-award.html</a>

UNIVERSITÀ Dipartimento di Chimica **DEGLI STUDI** "Ugo Schiff" FIRENZE Eccellenza 2023-2027

Carla Bazzicalupi esce dalla squadra antincendio;

Marco Fragai prende il posto di Roberta Pierattelli nella Commissione Spazi;

Abbiamo fatto richiesta (DG & CdA) per la deroga al DICUS del regolamento di

interruzione dell'impianto di condizionamento nei periodi di chiusura;

Giovedì 11/09/2025 alle ore 09.00 ci sarà la visita al Meprolab;

Martedì 9 settembre riunione K-User VQR sulla produzione scientifica del DICUS

nel 1° semestre 2025 & martedì 16 settembre incontro con ANVUR;

Stiamo mettendo i cartelli 'vietato fumare' nelle aree esterne del DICUS (colonnato

e cortili);

Residui RICATEN 2024 (scadenza 31-12-2025);

Registri degli insegnamenti e registri delle attività didattiche;

Anna Maria Papini EUniWell Champion aa 2025-2026: kick-off Meeting Santiago de

Compostela 8-9 settebbre 2025;

Ad Anna Maria Papini il 'Presidium of the Main Board of the Polish Chemical Society'

ha assegnato the Medal of the Polish Chemical Society. La Medaglia sarà

consegnata durante il 67emo Symposium of the Polish Chemical Society che si

svolgera' a Wroclaw dal 22 al 26 Settembre dove Anna Maria terrà una plenaria dal

titolo: PEPTIDE ORGANIC CHEMISTRY FOR LIFE SCIENCES: PROOF-OF-

CONCEPTS IN DIAGNOSTICS, THERAPEUTICS AND COSMECEUTICALS

Segreteria

Via della Lastruccia, 3-13 – 50019 Sesto Fiorentino (FI) segreteria@chim.unifi.it| chim@pec.unifi.it

centralino +39 055 4573007

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"

Eccellenza 2023-2027

Dal 1° settembre: Damiano Tanini, PA; Daniela Martella, RTD b); Lucrezia Caselli,
 Andrea Bonini, Sara Catalini, Vignoli Alessia, RTT

Ingressi DICUS giorni di chiusura);

Prossimi Consigli 'ordinari': 01 ottobre; 24 ottobre; 21 novembre, 19 dicembre 2025;

2. Approvazione verbali

Il presidente pone in approvazione il verbale del Consiglio di Dipartimento del 23/07/2025 disponibile in cartella condivisa.

Il Consiglio approva all'unanimità

3. Attribuzione risorse dipartimentali 2026

Il Presidente dà la parola al RAD per illustrare la proposta di Budget 2026.

Il Dott. Abbate rende noto che con la nota prot. n. 0172923 del 29/07/2025 sono state assegnate le risorse ai Dipartimenti e Scuole per l'anno 2026. In particolare, il RAD fa presente che vi è stato un aumento del 5 % nell'assegnazione al Dipartimento 2025 rispetto l'anno precedente.

Lo storico delle assegnazioni degli anni precedenti:

Totale assegnazione risorse anno 2022: euro 277.984

Totale assegnazione risorse anno 2023: euro 302.379

Totale assegnazione risorse anno 2024: euro 232.626

Totale assegnazione risorse anno 2025: euro 254.646

Totale assegnazione risorse anno 2026: euro 267.574

Il totale dell'assegnazione relativa al prossimo esercizio deve essere ripartito tra:

Segreteria



- Dotazione funzionamento
- Ricerca (ex 60%)
- Dotazione didattica
- Internazionalizzazione

Anche per l'esercizio 2026 si conferma che:

- Le risorse assegnate nell'ambito del sotto-modello RICERCA avranno validità biennale.
- Anche per l'esercizio 2026 si conferma l'assegnazione della somma di 5.000 euro da utilizzare per interventi urgenti in materia di sicurezza.

Il Dipartimento potrà variare i fondi assegnati per ogni sotto-assegnazione, secondo le seguenti "forchette":

|         |                         |           | Assegnazioni perequate per origine e forbice di impiego |           |           |           |           |           |           |           |           |            |           |         |
|---------|-------------------------|-----------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|---------|
| Diparti | mento                   |           | Dotazion<br>zioname                                     | _         | Dota      | zione dio | lattica   |           | Ricerca   |           | Interna   | azionalizz | zazione   | Totale  |
|         |                         | -40%      |   | 40%       | -20%      |           | 40%       | -30%      |           | 30%       | -25%      |            | 50%       |         |
| Cod     | Desc                    | Estremo   | Valore  | Estremo   | Estremo   | Valore    | Estremo   | Estremo   | Valore    | Estremo   | Estremo   | Valore     | Estremo   |         |
|         |                         | inferiore | perequato   | superiore | inferiore | perequato | superiore | inferiore | perequato | superiore | inferiore | perequato  | superiore |         |
|         |                         |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |            |           |         |
| 058503  | Dipartimento di Chimica | 36.757    | 61.262  | 85.767    | 23.061    | 28.826    | 40.356    | 106.736   | 152.480   | 198.224   | 18.755    | 25.006     | 37.509    | 267.574 |
|         | "Ugo Schiff"            |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |            |           |         |

- Ricerca (+/-30%) invariata rispetto alla scorsa assegnazione.
- Funzionamento (+/-40%) È possibile spostare secondo maggiori quote la dotazione di funzionamento sulla dotazione didattica (vedi delibera del Consiglio di Amministrazione del 26 luglio 2018).
- Internazionalizzazione (+50% 25%) Invariata rispetto alla scorsa assegnazione.



Didattica (+40% -20%) Invariata rispetto alla scorsa assegnazione.
 In questa assegnazione resta sostanzialmente invariata l'architettura generale del modello. Due sono gli interventi di maggior rilievo.

Il primo riguarda l'assegnazione per il sotto-modello **dotazione della didattica** dei Dipartimenti, in cui è stata introdotta la **Quota di sostegno alla didattica innovativa** (14%, nella scorsa assegnazione non era presente), che considera l'impegno del Dipartimento per lo sviluppo della didattica innovativa nelle due dimensioni, sia nei termini di formazione del personale docente sia di impiego di infrastrutture di supporto alla didattica innovativa a diretto rimando degli obiettivi di programmazione triennale MUR (Pro3).

Il secondo riguarda il sotto-modello **Ricerca** in cui è stata aggiunta la **Quota impiego del budget** (10%, *la scorsa assegnazione era 0%*): la quota collega le scelte in termini di azionamento delle forbici di impiego e di saturazione del budget dell'ultimo esercizio concluso all'assegnazione di una quota dello storico, ciò per imprimere dinamicità al budget premiale legato agli sviluppi in termini di qualità della ricerca dipartimentale e una quota di collegamento agli elementi di impiego del budget. Il principale scopo è tenere conto delle scelte di programmazione e spesa dei Dipartimenti per il dimensionamento dei budget futuri.

La CIA tenuto conto di quanto sopra, propone la seguente ripartizione:

| Proposta di         |        |        |
|---------------------|--------|--------|
| assegnazione CIA:   |        |        |
|                     |        |        |
|                     | 2026   | 2025   |
|                     |        |        |
| Dotazione           | 62.000 | 60.000 |
| funzionamento       |        |        |
|                     | 32.600 |        |
| Dotazione didattica |        | 30.000 |



| Ricerca (Ex. 60%)      | 153.574 | 145.646 |
|------------------------|---------|---------|
| Internazionalizzazione | 19.400  | 19.000  |
| Assegnazione totale    | 267.574 | 254.646 |

Rispetto agli importi ripartiti sulle 4 voci c'è stato un incremento su tutte le voci.

- Funzionamento (+ 3%);
- Didattica (+9%;);
- Ricerca (+5%);
- Internazionalizzazione (+2%);

Per la quota Internazionalizzazione si conferma anche per quest'anno la disposizione delle somme dedicate a scambi internazionali sul progetto Dipartimento di Eccellenza 2023-2027.

#### Il Consiglio approva l'assegnazione proposta dalla CIA all'unanimità.

#### 4. Progetti di Ricerca, Accordi e Convenzioni

## 4.1 Progetti

# 4.1.a Approvazione a ratifica proposta progettuale nell'ambito dell'iniziativa contributi annuali della Banca d'Italia 2025

Il Presidente pone in approvazione, a ratifica, la proposta progettuale di cui al D.D. 9946/2025 (prot. n. 218294 del 27/08/2025), pervenuta nell'ambito dell'iniziativa contributi annuali della Banca d'Italia 2025, di cui vengono riportati i dettagli nella tabella seguente:

| Responsabile Scientifico | Jacopo Vialetto |
|--------------------------|-----------------|
|--------------------------|-----------------|



| Titolo                  | Sustainable Colloids: Stabilizzazione Programmabile |
|-------------------------|---|
|                         | di Emulsioni con Particelle Bio-polimeriche         |
|                         | Degradabili e Eco-compatibili                       |
| Durata (mesi)           | 24  |
| Ente Finanziatore       | Banca d'Italia                                      |
| Finanziamento richiesto | 50.000  |
| (€)                     |   |
| Scadenza                | 31/08/2025  |

- 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.

# 4.1.b Approvazione a ratifica proposta progettuale nell'ambito del bando della European Society of Endodontology (ESE Annual Grants)

Il Presidente pone in approvazione, a ratifica, la proposta progettuale pervenuta nell'ambito del bando della European Society of Endodontology (ESE Annual Grants), di cui vengono riportati i dettagli nella tabella seguente:

| Responsabile Scientifico | Leonardo Tenori |
|--------------------------|-----------------|
|--------------------------|-----------------|



| Titolo                      | Analysis of gingival crevicular fluid in cases of external root resorption through nuclear magnetic resonance-based metabolomics |
|-----------------------------|--|
| Durata (mesi)               | 12   |
| Ente Finanziatore           | European Society of Endodontology  |
| Finanziamento richiesto (€) | 12.538,80  |
| Scadenza                    | 31/08/2025   |

- 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.

# 4.1.c Approvazione proposte progettuali nell'ambito del bando MSCA Postdoctoral Fellowships 2025

Il Presidente pone in approvazione le proposte progettuali pervenute nell'ambito del programma MSCA Postdoctoral Fellowships 2025, di cui vengono riportati i dettagli nelle tabelle seguenti:

| Responsabile Scientifico | Andrea Trabocchi |
|--------------------------|------------------|
|--------------------------|------------------|



| Titolo e acronimo       | DNA-Encoded Library and PHOtoredox TOolbox for peptidomimetic desigN - DEL-PHOTON |  |
|-------------------------|---|--|
| Durata (mesi)           | 24  |  |
| Ente Finanziatore       | EUROPEAN COMMISSION - REA Research  |  |
|                         | Executive Agency  |  |
| Finanziamento richiesto | 193.643,28  |  |
| (€)                     |   |  |
| Deadline                | 10/09/2025  |  |

| Responsabile Scientifico | Matteo Briganti                                     |  |
|--------------------------|---|--|
| Titolo e acronimo        | Artificial Intelligence for Molecular Spin-Electric |  |
|                          | Control - AIMEC                                     |  |
| Durata (mesi)            | 24  |  |
| Ente Finanziatore        | EUROPEAN COMMISSION - REA Research                  |  |
|                          | Executive Agency                                    |  |
| Finanziamento richiesto  | 193.643,28  |  |
| (€)                      |   |  |
| Deadline                 | 10/09/2025  |  |

| Responsabile Scientifico | Matteo Briganti                                |  |
|--------------------------|--|--|
| Titolo e acronimo        | Engineering Magnetic Exchange in Nanographene- |  |
|                          | based Heisenberg Chains - QSPIN-E              |  |
| Durata (mesi)            | 24   |  |
| Ente Finanziatore        | EUROPEAN COMMISSION - REA Research             |  |
|                          | Executive Agency                               |  |
| Finanziamento richiesto  | 193.643,28                                     |  |
| (€)                      |  |  |
| Deadline                 | 10/09/2025                                     |  |

| Responsabile Scientifico | Federico Totti                                       |  |
|--------------------------|--|--|
| Titolo e acronimo        | A new framework for the gradient-driven optimisation |  |
|                          | of magnetic molecules - OPTIMOL                      |  |
| Durata (mesi)            | 24   |  |
| Ente Finanziatore        | EUROPEAN COMMISSION - REA Research                   |  |
|                          | Executive Agency                                     |  |
| Finanziamento richiesto  | 193.643,28   |  |
| (€)                      |  |  |
| Deadline                 | 10/09/2025   |  |

- 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 al progetto.

# 4.1.d Approvazione proposta progettuale nell'ambito del bando MSCA Staff Exchanges 2025

Il Presidente pone in approvazione la proposta progettuale pervenuta nell'ambito bando MSCA Staff Exchanges 2025, di cui vengono riportati i dettagli nella tabella seguente:

| Responsabile Scientifico | Roberta Sessoli                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Titolo                   | Chirality in organic materials |



| Durata (mesi)           | 48                                 |  |
|-------------------------|------------------------------------|--|
| Ente Finanziatore       | EUROPEAN COMMISSION - REA Research |  |
|                         | Executive Agency                   |  |
| Finanziamento richiesto | 250.000                            |  |
| (€)                     |                                    |  |
| Scadenza                | 8/10/2025                          |  |

- 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 la fattibilità del progetto.

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

#### 4.2. Accordi di riservatezza

Su istanza della prof.ssa Barbara Richichi, il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare, a rarifica, la stipula di un Accordo di riservatezza con:

- Aptadir Therapeutics Srl, sita in Vita San Marco, 21 A 20121 Milano, C.F./P.IVA 13267730961;
- ImGent-T Srl, sita in Via del Parco Carelli, 70 80123 Napoli, C.F./P.IVA 10298851212;

Personale ricercatore coinvolto: *prof.ssa Barbara Richichi, prof. Marco Laurati* e *dott. Giacomo Biagiotti* per il Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi di Firenze, prof.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" Eccellenza 2023-2027

Roberto Ronca per il Dipartimento di Medicina Molecolare e Traslazionale dell'Università degli Studi di Brescia.

L'Accordo, che comporta scambio di informazioni riservate tra le Parti, si è reso necessario al fine di valutare una possibile collaborazione relativa allo sviluppo di una nanopiattaforma ibrida a base di cellulosa nanocristallina e nanoparticelle di oro per il rilascio di materiale genetico

Il Consiglio

VISTO l'Accordo di riservatezza, reso disponibile nella cartella condivisa su file server del Dipartimento, all'unanimità dei presenti, ne approva la stipula a ratifica.

### 4.3 Material Transfer Agreement

Su istanza della prof.ssa Barbara Richichi, il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare – a ratifica - la stipula di un *Material Transfer Agreement*, con University of Michigan, sita in 1600 Huron Parkway, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48109-259, che ha manifestato la propria disponibilità a trasferire il seguente materiale:

H84T and H84G BanLEc Derivative-a Lectin (OTT 4682)

utile per ricerca su nanoparticelle brevettate che si legano a cellule cancerose e per realizzare legami con enzimi anti-cancro.

L'Accordo avrà validità dalla sottoscrizione fino al 31/12/2028.

il Consiglio

VISTO il *Material Transfer Agreement*, reso disponibile nella cartella condivisa su file server del Dipartimento, all'unanimità dei presenti, ratifica la stipula a del predetto Accordo.

4.4 Partnership Agreement DICUS-IRCCS-UNITS per progetto Deeper, finanziatore Wellcome Leap, prof. Trabocchi

Il Consiglio di Dipartimento è chiamato ad approvare la stipula di un accordo di partenariato tra i soggetti UNIFI-DICUS, IRCCS San Martino e Dipartimento di Chimica e



Scienze Farmaceutiche di UniTS, volto a regolare i rapporti tra le Parti al fine di garantire l'efficace attuazione del Progetto "Discovery and preclinical development of 18F-labeled PET ligands for selective targeting of brain estrogen receptors" - DEEPER, CUP: B97G25000390007, finanziato a valere sul programma Cutting Alzheimer's Risk through Endocrinology (CARE) della fondazione WellCome Leap. L'accordo assicura inoltre il rispetto delle condizioni di supporto previste dal Programma CARE, dai suoi regolamenti e dall'Accordo di Sovvenzione firmato tra UNIFI e Leap.

Il progetto vede coinvolti:

- il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" dell'Università di Firenze (DICUS) Resp. delle attività: prof. Andrea Trabocchi;
- IRCCS Ospedale Policlinico San Martino (IRCCS) Resp. delle attività: Prof. Gianmario Sambuceti
- Dipartimento di Chimica e Scienze Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Trieste (UNITS) Resp. delle attività: Prof. Emanuele Carosati

Oggetto della partnership è il raggiungimento degli obiettivi progettuali nel rispetto degli accordi e delle regole stabilite con l'ente finanziatore.

L'accordo rimarrà pienamente valido ed efficace fino al completo adempimento di tutte le obbligazioni assunte dalle Parti in virtù degli accordi firmati con l'ente finanziatore e dello stesso partnership agreement.

Il Consiglio

VISTO il testo dell'accordo in parola, reso disponibile nella cartella condivisa con i componenti del Consiglio su file server del Dipartimento;

APPROVA all'unanimità

la stipula del partnership agreement tra UNIFI-DICUS, IRCCS San Martino e Dipartimento di Chimica e Scienze Farmaceutiche di UniTS, volto a regolare i rapporti tra le Parti al fine



di garantire l'efficace attuazione del Progetto "Discovery and preclinical development of 18F-labeled PET ligands for selective targeting of brain estrogen receptors" - DEEPER, CUP: B97G25000390007, finanziato a valere sul programma Cutting Alzheimer's Risk through Endocrinology (CARE) della fondazione WellCome Leap.

## 5. Ricerca commissionata e Laboratori congiunti

Il Prof. Riccardo Chelli entra alle ore 12:36 al punto 5.

#### 5. Ricerca in collaborazione (conto terzi)

**5.1** Il Presidente pone in approvazione una commessa didattica (ex art. 3, c. 2 *lett*. B del Regolamento del *Regolamento sullo Svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici e privati*) con l'**Istituto Lorenzo De' Medici**, C.F./P.I. 02120070483, con sede in Firenze (FI), Via Faenza, n. 43, dal titolo:

"Corso di General Chemistry I – with Laboratory"

La durata del contratto è dal 30 settembre 2025 al 16 dicembre 2025.

Per lo svolgimento dell'attività il Committente intende corrispondere al Dipartimento di Chimica la somma complessiva di € 23.000,00 + IVA con la seguente modalità:

- 100% alla stipula 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, modificato con D.R. 60/2025 Prot. 12154 del 21.01.2025 e con D.R.118/2025 prot. 25169 del 05.02.2025;

VISTO il testo del contratto per commessa di didattica con l'Istituto Lorenzo De' Medici, per un corrispettivo di € 23.000,00 + IVA, reso disponibile nella cartella condivisa con i componenti del Consiglio su file server del Dipartimento;

CONSIDERATO che in materia di sicurezza non sono pervenuti rilievi dal Servizio Prevenzione e Protezione dell'Ateneo, a cui è stato anticipato il testo della convenzione con mail del 30/07/2025;

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

#### (PER RICERCHE, COMMESSE DI DIDATTICA, CONSULENZE, PRESTAZIONI NON RICORRENTI, PRESTAZIONI A TARIFFA) Rif. Commessa per servizi didattica - Istituto Lorenzo de' Medici - Resp. Scientifico prof. Stefano Menichetti % perc. importo IMPORTO PER COMPENSI AL PERSONALE DIPENDENTE 5.000.00 IDENTIFICATIVO n. ore (pers. importo orario Anagrafe delle Prestazioni . (pers tec-amm) Pierandrea IMPORTO PER ACQUISIZIONE DI BENI E SERVIZI E ALTRI COSTI CONNESSI ALLE ATTIVITA' 64,72% 14.885.80 Importo per acquisti / noleggi / contratti a personale non dipendente e altri costi, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione С IMPORTO PER USO SPAZI ATTREZZATURE E SERVIZI DELL'UNITA' AMMINISTRATIVA 690,00 mporto per uso di attrezzature e servizi forniti dall'Unità Amministrativa per lo svolgimento dell'attività QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEO - SPESE GENERALI DI ATENEO - FONDO PER LA PREMIALITA 8.04% 1.849.20 Percentuale ripartita al personal 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 QUOTA DESTINATA AL FONDO COMUNE DI ATENEO 2,50% 575,00 *(complessivamente stabilita nella misura del 2,5% del i* Quota destinata al Fondo Comune di Ateneo 100,00% (il totale della colonna percentuale deve essere sempre pari a 100%) differenza rispetto al 100%

all'unanimità DELIBERA



- 1) di approvare la tabella di ripartizione del corrispettivo per servizi di didattica e formazione Corso di "General Chemistry I with Laboratory" con l'Istituto Lorenzo De' Medici, per l'importo di euro 23.000,00 oltre IVA;
- 2) di approvare il sopracitato contratto;
- 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 del contratto in parola.
- **5.2** Il Presidente pone in approvazione la stipula di un contratto di ricerca commissionata, presentato dalla **prof.ssa Anna Maria Papini** (ex Art.3, c. 2, *lett.* A1 del *Regolamento sullo Svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici e privati*) con **Espikem S.r.I.,** c.f. e P.I. 01279680480, con sede in Via F. Ferrucci 203/c, Prato (PO), dal titolo: "Messa a punto del metodo di sintesi e preparazione di peptidi di interesse cosmeceutico"

La durata del contratto è di 12 mesi dalla sottoscrizione.

Per lo svolgimento dell'attività il Committente intende corrispondere al Dipartimento di Chimica la somma complessiva di € 15.000,00 (quindicimila/00) + IVA con le seguenti modalità:

- euro 5.000,00 (cinquemila/00) + IVA (1/3) decorsi 3 mesi dalla stipula;
- euro 5.000,00 (cinquemila/00) + IVA (1/3) decorsi 7 mesi dalla stipula;
- euro 5.000,00 (cinquemila/00) + IVA (1/3) decorsi 12 mesi dalla stipula;

#### II 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, modificato con D.R. 60/2025 Prot. 12154 del 21.01.2025 e con D.R.118/2025 prot. 25169 del 05.02.2025;

VISTO il testo del contratto proposto, reso disponibile nella cartella condivisa con i componenti del Consiglio su file server del Dipartimento;

CONSIDERATO che in materia di sicurezza non sono pervenuti rilievi dal Servizio Prevenzione e Protezione dell'Ateneo, a cui è stato anticipato il testo del contratto con mail del 05/08/2025;

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

|   | ommessa per ricerca in collaborazione - Rif. Contratto Espikem 2025 - Resp. Scientifico prof.ssa Anna Maria Papi   | % perc.       | importo   |
|---|--|---------------|-----------|
| 4 | IMPORTO PER COMPENSI AL PERSONALE DIPENDENTE (/ariabile) importo per compensi al personale dipendente, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione  |               | 0,00      |
|   | n. ore (pers. n. matricola cognome nome Tec-amm) importo importo Prestazioni  IDENTIFICATIVO Anagrafe delle (pers tec-amm) importo Prestazioni   |               |           |
|   |  |               |           |
| В | 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%        | 13.275,00 |
| С | 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%         | 450,00    |
| D | QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEO - SPESE GENERALI DI ATENEO - FONDO PER LA PR  | IALITA' 6,00% | 900,00    |
|   | Percentuale ripartita al personale   Riteruta da applicare   |               |           |
|   | 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   |               |           |
|   |  | 2,50%         | 375.00    |
| 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%         |           |
|   | (complessivamente stabilita nella misura del 2.5% del corrispettivo totale)  | 100,00%       | 15.000,00 |



#### all'unanimità DELIBERA

- di approvare la tabella di ripartizione del corrispettivo per commessa di ricerca per Espikem S.r.I, proposta dalla prof.ssa Anna Maria Papini, per l'importo di euro 15.000,00 (quindicimila/00) oltre IVA;
- 2. di approvare la stipula del sopracitato contratto;
- 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 del contratto in parola.

# 6. Assegni di ricerca e borse

# 6.1.1) Richieste di Rinnovo Assegni di ricerca

6.1.1.1) Il Presidente comunica che con richiesta prot. n. 188800 del 05/08/2025, il Prof. Maurizio Becucci richiede il seguente rinnovo di assegno di ricerca:

| Tipologia rinnovo              | A Totale carico                             |
|--------------------------------|---|
| Responsabile Scientifico       | Prof. Maurizio Becucci                      |
| Nome assegnista                | Dott. Andrea Dali                           |
| Decorrenza rinnovo             | Dal 01/11/2025 al 31/07/2026 (9 mesi fino a |
|                                | scadenza progetto)                          |
| Titolo dell'assegno di ricerca | Caratterizzazione di materiali nano e       |
|                                | microstrutturati per mezzo di spettroscopia |
|                                | Raman                                       |
| Costo annuale dell'assegno di  | 17.917,56 €                                 |
| ricerca                        |   |
| S.S.D.                         | CHEM-02/A                                   |



| Fondi sui quali far gravare il costo | GRAFENEX, COAN n.103274 del 06/08/2025 |
|--------------------------------------|--|
| dell'assegno                         |  |
| Assegnatario dei fondi               | Prof. Stefano Cicchi                   |
|                                      |  |

Il Consiglio approva all'unanimità.

6.1.1.2) Il Presidente comunica che con richiesta prot. n. 251083 del 18/09/25 (richiesta del 28/08/2025), la Prof.ssa Paola Turano richiede il seguente rinnovo di assegno di ricerca:

| Tipologia rinnovo                    | A Totale carico                             |
|--------------------------------------|---|
| Responsabile Scientifico             | Prof.ssa Paola Turano                       |
| Nome assegnista                      | Dott.ssa Lucrezia Cosottini                 |
| Decorrenza rinnovo                   | Dal 01/11/2025 al 30/04/2026 (6 mesi fino a |
|                                      | scadenza progetto)                          |
| Titolo dell'assegno di ricerca       | Analisi metabolomica di campioni biologici  |
| Costo annuale dell'assegno di        | 11.945,04 €                                 |
| ricerca                              |   |
| S.S.D.                               | CHEM-03/A                                   |
| Fondi sui quali far gravare il costo | PRIN 2022_TURANO, COAN n. 106177 del        |
| dell'assegno                         | 28/08/2025                                  |
| Assegnatario dei fondi               | Prof.ssa Paola Turano                       |
|                                      |   |

Il Consiglio approva all'unanimità.

6.1.1.3) Il Presidente comunica che con richiesta prot. n 231795 del 08/09/2025 (protocollo differito 04/09/2025), la Prof.ssa Mennini richiede il seguente rinnovo di assegno di ricerca:



| Tipologia rinnovo              | A Totale carico                             |
|--------------------------------|---|
| Responsabile Scientifico       | Prof.ssa Natascia Mennini                   |
| Nome assegnista                | Dott.ssa Silvia Fiani                       |
| Decorrenza rinnovo             | Dal 01/11/2025 al 31/10/2026                |
| Titolo dell'assegno di ricerca | Sviluppo e caratterizzazione di medicazioni |
|                                | per il                                      |
|                                | trattamento di ulcere cutanee               |
| Costo annuale dell'assegno di  | 25.000,00€                                  |
| ricerca                        |   |
| S.S.D.                         | CHEM-08/A                                   |
| Fondi sui quali far gravare il | PRIN 2022 HERO, Dicofarm_liberalità_Bilia,  |
| costo dell'assegno             | LAB 143-147 CONTO TERZI, COAN n 108364      |
|                                | ,   |
|                                | del 03/09/2025                              |
| Assegnatario dei fondi         | ·   |
| Assegnatario dei fondi         | del 03/09/2025                              |

Il Consiglio approva all'unanimità.

## 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 Dott.ssa Alessia Vignoli con prot. 201060 del 08/08/2025 di attivazione della procedura per l'assegnazione di una borsa di ricerca con i requisiti di cui a seguito:

| Titolo del programma di ricerca Responsabile       | "Analisi di campioni biologici mediante spettroscopia NMR ad alto e basso campo magnetico"   |
|--|--|
| della ricerca<br>e qualifica                       | Dott.ssa Alessia Vignoli   |
| Settore<br>disciplinare                            | CHEM-03/A  |
| Tipo di<br>selezione                               | Per titoli e colloquio   |
| Titoli di<br>studio<br>richiesti per<br>ammissione | <ul> <li>Laurea vecchio ordinamento o specialistica o magistrale in Scienze Chimiche (LM-54)</li> <li>Laurea vecchio ordinamento o specialistica o magistrale in Biotecnologie mediche e farmaceutiche (LM-9)</li> <li>Curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento della ricerca</li> </ul>   |
| Criteri di<br>valutazione                          | <ul> <li>fino ad un massimo di [18] punti per il punteggio di laurea</li> <li>fino ad un massimo di [25] punti per altri titoli</li> <li>fino ad un massimo di [5] punti per la pregressa esperienza professionale maturata in relazione all'attività da svolgere e/o in settori analoghi</li> <li>fino ad un massimo di [12] punti per attività di ricerca effettuata in relazione all'attività da svolgere</li> <li>fino ad un massimo di [40] punti per il colloquio</li> </ul> |
| Numero<br>borse da<br>attivare                     | 1  |



| Decorrenza<br>attività di<br>ricerca                | 01/11/2025                          |
|---|-------------------------------------|
| Durata  | 6 mesi                              |
| Costo totale della borsa                            | 10.506,10 €                         |
| Progetto e<br>coan                                  | FIS2, Coan n. 104902 del 25/08/2025 |
| Data, ora e<br>luogo<br>dell'eventuale<br>colloquio | 06/10/2025 ore 15, Biblioteca CERM  |

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.

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

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



6.2.1.2 Il Presidente chiede al Consiglio di deliberare in merito alla richiesta pervenuta dal **Prof. Emiliano Fratini con prot. 201751 del 08/08/2025** di attivazione della procedura per l'assegnazione di **una** borsa di ricerca con i requisiti di cui a seguito:

| Titolo del                 | Ottimizzazione dell'impasto ceramico per terrecotte tramite additivi  |  |
|----------------------------|---|--|
| programma<br>di ricerca    | funzionali  |  |
|                            |   |  |
| Responsabile della ricerca | Dref Frailiere Fratini  |  |
|                            | Prof. Emiliano Fratini  |  |
| e qualifica                |   |  |
| Settore                    | CHEM-02/A   |  |
| disciplinare               |   |  |
| Tipo di                    | Per titoli e colloquio  |  |
| selezione                  |   |  |
| Titoli di                  | - Laurea vecchio ordinamento o specialistica o magistrale in          |  |
| studio                     | Scienze Chimiche (LM-54)  |  |
| richiesti per              | - Scienze e tecnologie della chimica industriale (LM-71)              |  |
| ammissione                 | - Ocionze e technogie della chimica industriale (EW-7 1)              |  |
|                            | - fino ad un massimo di [15] punti per il punteggio di laurea         |  |
|                            | - fino ad un massimo di [10] punti per altri titoli                   |  |
|                            | - fino ad un massimo di [10] punti per la pregressa esperienza        |  |
| Criteri di                 | professionale maturata in relazione all'attività da svolgere e/o      |  |
| valutazione                | in settori analoghi   |  |
|                            | - fino ad un massimo di [10] punti per attività di ricerca effettuata |  |
|                            | in relazione all'attività da svolgere                                 |  |
|                            | - fino ad un massimo di [55] punti per il colloquio                   |  |
| Numero                     |   |  |
| borse da                   | 1   |  |
| attivare                   |   |  |



| Decorrenza           |   |
|----------------------|---|
| attività di          | 01/11/2025  |
| ricerca              |   |
| Durata               | 12 mesi   |
| Costo totale         | 20.400 €  |
| della borsa          | 25.765 €  |
| Progetto e           | Convenzione IL PALAGIO (in appoggio provvisorio PRIN2022- |
| coan                 | Fratini), Coan 107726 del 02/09/2025                      |
| Data, ora e          |   |
| ·                    |   |
| dell'eventuale       | 07/10/2025 - ore 11 in stanza 304 al P1                   |
| Data, ora e<br>luogo |   |

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.

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

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



6.2.1.3 Il Presidente chiede al Consiglio di deliberare in merito alla richiesta pervenuta **dal Prof. Luigi Messori con prot. 224282 del 02/09/2025** di attivazione della procedura per l'assegnazione di **una** borsa di ricerca con i requisiti di cui a seguito:

| Titolo del    | Studi meccanicistici di metallofarmaci a base d'oro e platino  |  |
|---------------|--|--|
| programma     | mediante analisi proteomiche LC-MS/MS e indagini biofisiche    |  |
| di ricerca    |  |  |
| Responsabile  |  |  |
| della ricerca | Prof. Luigi Messori  |  |
| e qualifica   |  |  |
| Settore       | CHEM-03/A  |  |
| disciplinare  | CITEW-03/A   |  |
| Tipo di       | Por titoli o colleguio   |  |
| selezione     | Per titoli e colloquio   |  |
|               | Laurea ai sensi del D.M. 270/04 e successive modificazioni e   |  |
| Titoli di     | integrazioni in:   |  |
| studio        | - Scienze Chimiche (classe delle lauree LM-54)                 |  |
| richiesti per | - Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche (classe delle lauree   |  |
| ammissione    | LM-9)  |  |
|               | - Farmacia e Farmacia Industriale (Classe LM-13)               |  |
|               | - fino ad un massimo di [15] punti per il punteggio di laurea  |  |
|               | - fino a un massimo di [20] punti per esperienza pregressa in  |  |
| Criteri di    | ambiti attinenti la tematica di ricerca                        |  |
| valutazione   | - fino a un massimo di [10] punti per pubblicazioni su riviste |  |
|               | scientifiche   |  |
|               | - fino ad un massimo di [55] punti per il colloquio            |  |
| Numero        |  |  |
| borse da      | 1  |  |
| attivare      |  |  |



| Decorrenza<br>attività di<br>ricerca                | 01/11/2025  |
|---|---|
| Durata  | 12 mesi   |
| Costo totale della borsa                            | 21.013 €  |
| Progetto e<br>coan                                  | Progetto AIRC IG26169, Coan 106211 del 28/08/2025                                 |
| Data, ora e<br>luogo<br>dell'eventuale<br>colloquio | 13/10/2025 ore 14.30, Stanza 338c, DICUS via della Lastruccia 3, Sesto fiorentino |

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.

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

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

#### 6.2.2 Rinnovo Borse di Ricerca



6.2.2.1 Il Presidente chiede al Consiglio di deliberare in merito alla richiesta pervenuta dal **Prof. Luigi Messori con prot 226243 del 03/09/2025** per **il I rinnovo** della seguente borsa di ricerca:

| Titolo del programma di        | "Metabolomica NMR per studiare i meccanismi di morte |
|--------------------------------|--|
| ricerca                        | cellulare indotti da composti a base di oro"         |
|                                |  |
| Responsabile della ricerca e   | Prof. Luigi Messori                                  |
| qualifica                      |  |
| Settore Disciplinare           | CHEM-03/A  |
| Durata                         | Ulteriori 6 mesi                                     |
| Decorrenza attività di ricerca | 15/09/2025   |
| Titolare della borsa           | Dott.ssa Valentina Pecchioli                         |
| Costo totale della borsa       | 6.510 €  |
| Progetto                       | AIRC IG 2021-2026                                    |
|                                |  |

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

#### Il Consiglio approva all'unanimità.

#### 7. Internazionalizzazione

7.1 Ingresso e soggiorno per ricerca di ricercatori extra UE per periodi superiori a tre mesi (ai sensi dell'art. 27 ter del D. Lgs. n. 286/98 – Testo unico sull'immigrazione) - Ratifica

UNIVERSITÀ Dipartimento di Chimica **DEGLI STUDI** "Ugo Schiff" FIRENZE Eccellenza 2023-2027

> Il Presidente informa che il Dipartimento è chiamato a deliberare in merito all'accoglienza di un ricercatore extra UE per un periodo complessivo superiore a tre mesi, a fini di ricerca

scientifica.

Si tratta del dott. Gabriel dos Anjos Guimarães, di nazionalità brasiliana, per lo svolgimento di un progetto di ricerca dal titolo "Distribuição e dinâmica de microplásticos no delta amazônico" ("Distribuzione e dinamica delle microplastiche nel delta amazzonico"), che

viene sottoposto al Consiglio.

A tal proposito ricorda che l'ingresso e il soggiorno per ricerca di ricercatori extra UE per periodi superiori a tre mesi è disciplinato in particolare dall'art. 27 ter del D. Lgs. n. 286/98

Testo unico sull'immigrazione.

Tale norma prevede al comma 3 che "Il ricercatore e l'istituto di ricerca di cui al comma 1 stipulano una convenzione di accoglienza con cui il ricercatore si impegna a realizzare l'attività di ricerca e l'istituto si impegna ad accogliere il ricercatore. L'attività di ricerca deve essere approvata dagli organi di amministrazione dell'istituto medesimo che valutano l'oggetto e la durata stimata della ricerca, i titoli in possesso del ricercatore rispetto all'oggetto della ricerca, certificati con una copia autenticata del titolo di studio, ed accertano la disponibilità delle risorse finanziarie per la sua realizzazione. La convenzione stabilisce il rapporto giuridico e le condizioni di lavoro del ricercatore, le risorse mensili messe a sua disposizione, sufficienti a non gravare sul sistema di assistenza sociale, le spese per il viaggio di ritorno, e contiene, altresì, le indicazioni sul titolo o sullo scopo dell'attività di ricerca e sulla durata stimata, l'impegno del ricercatore a completare l'attività di ricerca, le informazioni sulla mobilità del ricercatore in uno o in diversi secondi Stati membri, se già nota al momento della stipula della convenzione, l'indicazione della polizza assicurativa per malattia stipulata per il ricercatore ed i suoi familiari ovvero l'obbligo per l'istituto di provvedere alla loro iscrizione al Servizio sanitario nazionale."

Segreteria

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

La convenzione di accoglienza è condizione necessaria per l'avvio della procedura volta al rilascio del nulla-osta per l'ottenimento del visto e successivamente del permesso di soggiorno.

Fornisce inoltre le seguenti informazioni, affinché il Consiglio possa esprimersi in proposito:

| Il ricercatore è stipendiato da:                    | □ ente di appartenenza            |
|---|-----------------------------------|
|   | □ UNIFI su fondi del Dipartimento |
|   | X altro ente                      |
| Risorse complessive mensili a                       | 1.700€                            |
| disposizione del ricercatore                        |                                   |
| Tipologia di contratto del ricercatore              |                                   |
| (es: assegno di ricerca, cococo, ecc.) <sup>1</sup> |                                   |
| Durata del contratto (numero di                     |                                   |
| mensilità)¹   |                                   |

#### Il Consiglio di Dipartimento,

- richiamato l'art. 27 ter del D. Lgs. n. 286/98 Testo unico sull'immigrazione;
- preso atto che, dalla disposizione di cui sopra, la permanenza in Italia per periodi superiori a tre mesi di ricercatori extra UE deve necessariamente essere regolata da apposita convenzione di accoglienza, previa selezione da parte dell'Ente ospitante;
- considerato che soltanto a seguito della sottoscrizione dell'atto sarà possibile, per il singolo ricercatore, acquisire il nulla osta per ingresso e soggiorno per motivi di ricerca e successivamente il relativo permesso indispensabile per regolarizzare la posizione contrattuale;
- vista la richiesta presentata dalla Prof.ssa Alessandra Cincinelli e relativa all'accoglienza del del dott. Gabriel dos Anjos Guimarães, di nazionalità brasiliana,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Informazione non richiesta nel caso in cui il ricercatore sia stipendiato dall'ente di appartenenza o da altro ente



per lo svolgimento di un progetto di ricerca dal titolo "Distribuição e dinâmica de microplásticos no delta amazônico" ("Distribuzione e dinamica delle microplastiche nel delta amazzonico"), dal 1/10/2025 al 30/6/2026;

- considerato che trattasi di un ricercatore extra UE che soggiornerà in Italia ed opererà presso il Dipartimento a fini di ricerca per un periodo superiore a tre mesi;
- verificato che il ricercatore è in possesso del titolo di dottore di ricerca (PhD);
- visto il progetto di ricerca presentato;
- valutato l'oggetto della ricerca, nonché i titoli in possesso del ricercatore rispetto all'oggetto della stessa, certificati con una copia autenticata;
- accertata la disponibilità delle risorse finanziarie per la sua realizzazione, previste dal comma 3 dell'art. 27 ter, con riferimento alla specifica documentazione presentata;
- preso atto del contenuto della convenzione di accoglienza all'uopo predisposta in conformità al dettato normativo e allegata alla presente delibera (all. 1),
- a) esprime parere favorevole ad ospitare, presso il Dipartimento, il dott. Gabriel dos Anjos Guimarães per lo svolgimento delle attività connesse al progetto di ricerca di cui in premessa, individuato a seguito di apposita valutazione selettiva;
- b) dà mandato al Direttore di sottoscrivere la convenzione di accoglienza, debitamente compilata con le informazioni richieste e di acquisire n.2 marche da bollo da € 16,00 da apporre sulla documentazione relativa al nulla-osta;
- c) individua la Prof.ssa Alessandra Cincinelli quale responsabile scientifico del progetto sopra menzionato nonché referente per le attività del dott. Gabriel dos Anjos Guimarães:
- d) dà mandato al settore Settore Internazionalizzazione Ufficio Promozione e Sviluppo dell'Internazionalizzazione, cui verrà inoltrata apposita richiesta, di avviare le procedure per il rilascio del nulla osta per ricerca del dott. Gabriel dos Anjos Guimarães, corredando fra l'altro l'istanza di copia autenticata del titolo di studio conseguito dallo stesso, di copia del passaporto (ed eventualmente della *Declaration* of financial support).



#### 7.2 Visiting Researcher (in entrata)

Il Presidente illustra la richiesta presentata dalla Prof.ssa Giovanna Poggi relativa all'accoglienza presso il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" della Prof.ssa Camilla Henriques Maia de Camargos, proveniente dalla Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), Brasile, per il periodo 29/09/2025 – 06/10/2025.

La Prof.ssa Camilla Henriques Maia de Camargos parteciperà ad attività di ricerca inerenti allo sviluppo di idrogel ecosostenibili per la conservazione dei beni culturali, sotto la supervisione della Prof.ssa Giovanna Poggi. A tal fine, la ricercatrice avrà accesso agli spazi di lavoro e alle strutture del Dipartimento necessarie allo svolgimento delle attività programmate.

L'Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) si farà carico delle spese di viaggio e di soggiorno della Prof.ssa Camilla Henriques Maia de Camargos.

La copertura assicurativa sarà garantita dal CSGI (Consorzio Interuniversitario per lo Sviluppo dei Sistemi a Grande Interfase), che provvederà alla stipula della relativa polizza.

Il Presidente pone in approvazione la richiesta, che il Consiglio approva all'unanimità.

## 7.3 Assegnazione Fondi Internazionalizzazione dipartimentale:

Il Presidente illustra la richiesta per accedere ai fondi dipartimentali destinati all'internazionalizzazione 2025, pervenuta dal Prof. Giuliano Giambastiani come da tabella riportata di seguito:

| Docente<br>richiedent<br>e   | Accord<br>o                | Tipologia<br>richiesta                   | Tipo<br>azione | Arrivo         | Partenz<br>a   | Spesa<br>tot.<br>previs<br>ta | Importo<br>assegna<br>to | Cofinanziame<br>nto | Note                       |
|------------------------------|----------------------------|--|----------------|----------------|----------------|-------------------------------|--------------------------|---------------------|----------------------------|
| Giuliano<br>Giambasti<br>ani | Dalian<br>Institut<br>e of | Opzione c)<br>Mobilità di<br>docenti per | In Uscita      | 15/11/20<br>25 | 15/12/20<br>25 | 800€                          | 600 €                    | 200 €               | Fondi<br>industriali<br>BH |



| Chemic al | stipula di nuovi<br>accordi di |  |  |  | Giambasti<br>ani |  |
|-----------|--------------------------------|--|--|--|------------------|--|
| Physics   |                                |  |  |  | aili             |  |
| (DICP)    | scientifica e                  |  |  |  |                  |  |
| of the    | culturale                      |  |  |  |                  |  |
| Chines    |                                |  |  |  |                  |  |
| е         |                                |  |  |  |                  |  |
| Acade     |                                |  |  |  |                  |  |
| my of     |                                |  |  |  |                  |  |
| Scienc    |                                |  |  |  |                  |  |
| e         |                                |  |  |  |                  |  |

Il Presidente ricorda che i fondi ancora disponibili per azioni di internazionalizzazione da concludersi entro il 31/12/2025 sono 1.565 €. La Commissione di Indirizzo e Autovalutazione del Dipartimento (CIA), nella riunitasi in data 01/09/2025, propone che in assenza di richieste a copertura dell'intero importo, l'eventuale rimanenza venga successivamente ridistribuita tra le azioni con cofinanziamento ancora da rimborsare.

Il Consiglio approva all'unanimità

## 8. Programmazione didattica

## 8.1 Variazioni alla programmazione didattica a.a. 2025-2026

## > B025 - Corso di Laurea Triennale in Chimica (L-27)

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

il modulo LABORATORIO DI CHIMICA FISICA I (B006869, 6 CFU) del corso di insegnamento CHIMICA FISICA I E LABORATORIO DI CHIMICA FISICA I (B006866, 12 CFU) previsto per il II anno, I semestre, inizialmente affidato:

- Cognomi A-K: Prof. Roberto Bini, 6 CFU, 60 ore (24 ore Lezione, 36 ore Laboratorio)
- Cognomi L-Z:



- Prof. Maurizio Becucci, 5 CFU, 52 ore (16 ore Lezione, 36 ore Laboratorio)
- Dott. Federico Sebastiani, 1 CFU, 8 ore (8 ore Lezione)

viene così riassegnato:

- Cognomi A-K: Prof. Roberto Bini, 6 CFU, 60 ore (24 ore Lezione, 36 ore Laboratorio)
- Cognomi L-Z:
  - Prof. Maurizio Becucci, 3 CFU, 28 ore (16 ore Lezione, 12 ore Laboratorio)
  - Dott. Federico Sebastiani, 1 CFU, 8 ore (8 ore Lezione)
  - Dott.ssa Sara Catalini, 2 CFU, 24 ore (24 ore Laboratorio)

## Il Consiglio approva all'unanimità

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

l'insegnamento CHIMICA ANALITICA APPLICATA CON LABORATORIO (B031957, 6 CFU) previsto per il II anno, I semestre inizialmente affidato interamente alla Prof.ssa Giovanna Marrazza viene così riassegnato:

• Dott. Andrea Bonini, 6 CFU - 56 ore (32 ore Lezione, 24 ore Laboratorio)

## Il Consiglio approva all'unanimità

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

la mutuazione dell'insegnamento **MATERIALI NANOSTRUTTURATI (B015349, 6 CFU)** previsto per il III anno, I semestre, inizialmente programmato come MASTER e mutuato dall'insegnamento NANOMATERIALI FUNZIONALI (B258 B032496, 6 CFU, Corso di Laurea Triennale in Scienza dei Materiali, L SC MAT), viene invertita.

Quindi viene messo in approvazione che l'insegnamento **MATERIALI NANOSTRUTTURATI (B015349, 6 CFU)** previsto per il III anno, I semestre, MUTUA dal corso NANOMATERIALI FUNZIONALI (B258 B032496, 6 CFU, Corso di Laurea Triennale in Scienza dei Materiali, L SC MAT).

Il Consiglio approva all'unanimità



## > B258 - Corso di Laurea Triennale in Scienza dei Materiali (L SC MAT)

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

la mutuazione dell'insegnamento NANOMATERIALI FUNZIONALI (B032496, 6 CFU) previsto per il II anno, I semestre, inizialmente programmato come MUTUAZIONE del corso MATERIALI NANOSTRUTTURATI (B025 B015349, 6 CFU, Corso di Laurea Triennale in Chimica, L-27), viene invertita.

Quindi viene messo in approvazione che l'insegnamento NANOMATERIALI FUNZIONALI (B032496, 6 CFU), previsto per il II anno, I semestre, è MASTER della mutuazione da parte dell'insegnamento MATERIALI NANOSTRUTTURATI (B025 B015349, 6 CFU, Corso di Laurea Triennale in Chimica, L-27).

Il Consiglio approva all'unanimità

## > B300 - Corso di Laurea Triennale in Scienza dei Materiali (L SC MAT)

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

l'insegnamento CHIMICA FISICA I (B032487, 6 CFU) previsto per il I anno, Il semestre, inizialmente affidato:

- Prof.ssa Ridi, 3 CFU 28 ore (16 ore Lezione, 12 ore di Esercitazioni)
- Prof. Fratini Emiliano, 2 CFU 16 ore (16 ore Lezione)
- Prof. Massimo Bonini, 1 CFU 16 ore (16 ore Lezione)

viene così riassegnato:

Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" DICUS

- Prof.ssa Francesca Ridi, 3 CFU 28 ore (16 ore Lezione, 12 ore di Esercitazioni)
- Prof. Emiliano Fratini, 3 CFU 24 ore (24 ore Lezione)

Il Consiglio approva all'unanimità



Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

l'insegnamento **CHIMICA ANALITICA (B032536, 6 CFU)** previsto per il I anno, Il semestre inizialmente affidato a:

- Prof. Massimo Del Bubba, 2 CFU 16 ore (16 ore Lezione)
- Prof. Mirko Severi, 2 CFU 16 ore (16 ore Lezione)
- Dott. Pasquale Palladino, 2 CFU 16 ore (16 ore Lezione)

viene così riassegnato:

- Prof. Mirko Severi, 2 CFU 16 ore (16 ore Lezione)
- Dott. Pasquale Palladino, 4 CFU 32 ore (32 ore Lezione)

### Il Consiglio approva all'unanimità

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

l'insegnamento **LABORATORIO DI CHIMICA ANALITICA (B032537, 3 CFU)** previsto per il I anno, Il semestre inizialmente affidato a:

- Prof. Massimo Del Bubba, 1 CFU 12 ore (12 ore Laboratorio)
- Prof. Mirko Severi, 1 CFU 12 ore (12 ore Laboratorio)
- Dott. Pasquale Palladino, 1 CFU 12 ore (12 ore Laboratorio)

viene così riassegnato:

- Prof. Mirko Severi, 1 CFU 12 ore (12 ore Laboratorio)
- Dott. Pasquale Palladino, 2 CFU 24 ore (24 ore Laboratorio)

Il Consiglio approva all'unanimità

## > B325 - Corso di Laurea Triennale in Scienze Naturali (L-32)

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

l'insegnamento CHIMICA GENERALE E INORGANICA (B029067,6 CFU) – corso A previsto per il I anno, I semestre precedentemente affidato:



- Prof. Mauro Perfetti, 5 CFU, 40 ore (40 ore Lezione)
- Dott.ssa Lara Massai, 1 CFU, 12 ore (12 ore Esercitazione)

viene così riassegnato:

- Prof. Mauro Perfetti, 4 CFU, 36 ore (24 ore Lezione, 12 ore Esercitazione)
- Dott.ssa Lara Massai, 2 CFU, 16 ore (16 ore Lezione)

## Il Consiglio approva all'unanimità

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

l'insegnamento CHIMICA GENERALE ED INORGANICA (B029067,6 CFU) – corso B previsto per il I anno, I semestre precedentemente affidato:

- Prof. Mauro Perfetti, 5 CFU, 40 ore (40 ore Lezione)
- Dott.ssa Lara Massai, 1 CFU, 12 ore (12 ore Esercitazione)

viene così riassegnato:

- Prof. Mauro Perfetti, 4 CFU, 36 ore (24 ore Lezione, 12 ore Esercitazione)
- Dott.ssa Lara Massai, 2 CFU, 16 ore (16 ore Lezione)

## Il Consiglio approva all'unanimità

# > B323 - Corso di Laurea Triennale in Ottica e Optometria (L-30)

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

l'insegnamento CHIMICA DEI MATERIALI PER L'OTTICA (B006669, 9 CFU) previsto per il I anno, I semestre, inizialmente affidato:

- Prof. Maurizio Becucci, 6 CFU, 48 ore (48 ore Lezione)
- Prof. David Chelazzi, 3 CFU, 24 ore (24 ore Lezione)

viene così riassegnato:

- Prof. Maurizio Becucci, 4 CFU, 32 ore (32 ore Lezione)
- Prof. David Chelazzi, 3 CFU, 24 ore (24 ore Lezione)
- Dott.ssa Sara Catalini, 2 CFU, 16 ore (16 ore Lezione)



#### Il Consiglio approva all'unanimità

# > B024 - Corso di Laurea Triennale in Tecnologie Alimentari (L-26)

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

l'insegnamento CHIMICA ANALITICA E LABORATORIO (B031828, 12 CFU) previsto per il II anno, I semestre, inizialmente affidato:

- Prof.ssa Sandra Furlanetto, 4 CFU, 32 ore (32 ore Lezione)
- Prof.ssa Rita Traversi, 5 CFU, 40 ore (16 ore Lezione, 24 ore Laboratorio)
- Dott.ssa Benedetta Pasquini, 3 CFU, 24 ore (24 ore Lezione)

viene così riassegnato:

- Prof.ssa Sandra Furlanetto, 4 CFU, 32 ore (32 ore Lezione)
- Prof.ssa Rita Traversi, 5 CFU, 40 ore (16 ore Lezione, 24 ore Laboratorio)
- Dott. Andrea Bonini, 3 CFU, 24 ore (24 ore Lezione)

Il Consiglio approva all'unanimità

## > B371 - Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche (LM-54)

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

l'insegnamento **TECNOLOGIA DI MATERIALI AVANZATI (B012863, 6 CFU)** previsto per il I anno, Il semestre inizialmente affidato interamente alla Prof.ssa Costanza Montis viene così riassegnato:

- Prof.ssa Costanza Montis, 4 CFU 32 ore (32 ore Lezione)
- Dott.ssa Lucrezia Caselli, 2 CFU 16 ore (16 ore Lezione)

## Il Consiglio approva all'unanimità

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:



l'insegnamento METODI SPERIMENTALI DI INDAGINE STRUTTURALE E DINAMICA (B016301, 6 CFU) previsto per il I anno, I semestre inizialmente affidato:

- Prof. Alessandro Feis, 3 CFU 24 ore (24 ore Lezione)
- Dott.ssa Marilena Ricci, 3 CFU 24 ore (24 ore Lezione)

viene così riassegnato:

- Prof. Alessandro Feis, 3 CFU 24 ore (24 ore Lezione)
- Dott.ssa Sara Catalini, 3 CFU 24 ore (24 ore Lezione)

## Il Consiglio approva all'unanimità

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

l'insegnamento CHIMICA FISICA DEI NANOSISTEMI (B012845, 6 CFU) previsto per il I anno, I semestre inizialmente affidato:

- Prof.ssa Debora Berti, 3 CFU 24 ore (24 ore Lezione)
- Prof. Emiliano Fratini, 3 CFU 24 ore (24 ore Lezione)

viene così riassegnato:

- Prof.ssa Debora Berti, 3 CFU 24 ore (24 ore Lezione)
- Dott.ssa Lucrezia Caselli, 3 CFU 24 ore (24 ore Lezione)

## Il Consiglio approva all'unanimità

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

l'insegnamento CHIMICA FISICA DEI SISTEMI DISPERSI E DELLE INTERFASI (B012687, 6 CFU) previsto per il I anno, I semestre inizialmente affidato interamente al Prof. Emiliano Fratini viene così riassegnato:

- Prof. Emiliano Fratini, 5 CFU 40 ore (40 ore Lezione)
- Dott. Jacopo Vialetto, 1 CFU 8 ore (8 ore Lezione)

## Il Consiglio approva all'unanimità



Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

l'insegnamento METODOLOGIE ANALITICHE INNOVATIVE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE (B029100, 6 CFU) previsto per il I anno, I semestre inizialmente affidato interamente al Prof. Massimo Innocenti viene così riassegnato:

- Prof. Massimo Innocenti, 3 CFU 28 ore (16 ore Lezione, 12 ore Laboratorio)
- Dott. Walter Giurlani, 3 CFU 24 ore (24 ore Lezione)

Il Consiglio approva all'unanimità

## **B370 - Corso di Laurea Magistrale in Advanced Molecular Sciences (LM-54)**

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

l'insegnamento **SOFT MATTER MATERIALS (B029586, 6 CFU)** previsto per il I anno, Il semestre inizialmente affidato:

- Prof.ssa Debora Berti, 3 CFU 24 ore (24 ore Lezione)
- Prof. Pierandrea Lo Nostro, 3 CFU 24 ore (24 ore Lezione)

viene così riassegnato:

- Prof. Pierandrea Lo Nostro, 3 CFU 24 ore (24 ore Lezione)
- Dott.ssa Lucrezia Caselli, 3 CFU 24 ore (24 ore Lezione)

Il Consiglio approva all'unanimità

Il Presidente mette in approvazione la seguente richiesta di variazione per l'a.a. 2025-2026:

l'insegnamento EXPERIMENTAL METHODS FOR THE STUDY OF NANOSTRUCTURED MATERIALS (B029590, 6 CFU) previsto per il I anno, Il semestre inizialmente affidato:

- Prof. Marco Laurati, 5 CFU 44 ore (32 ore Lezione, 12 ore Laboratorio)
- Dott. Jacopo Vialetto, 1 CFU 12 ore (12 ore Laboratorio)

viene così riassegnato:



Prof. Marco Laurati, 6 CFU - 56 ore (32 ore Lezione, 24 ore Laboratorio)

Il Consiglio approva all'unanimità

8.2 Scuola di Specializzazione in Beni Archeologici a.a. 2025/26

Il Presidente, vista la delibera assunta dal Consiglio della Scuola di Studi Umanistici e della Formazione in data 14 luglio 2025 e la successiva richiesta pervenuta con nota prot. 174661 del 30/07/2025 in merito alla Offerta formativa della Scuola di Specializzazione in Beni Archeologici per l'A.A. 2025/2026, pone in approvazione l'affidamento gratuito dell'insegnamento 1457068 CHIMICA DELL'AMBIENTE E DEI BENI CULTURALI, SSD CHEM-01/B, per complessivi 3 CFU pari a 15 ore di didattica frontale:

per 5 ore al Prof. Luigi Dei

per 10 ore alla Dr.ssa Marilena Ricci

Inizio lezioni: gennaio 2026.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente, vista ancora la delibera assunta dal Consiglio della Scuola di Studi Umanistici e della Formazione in data 14 luglio 2025 e la successiva richiesta pervenuta con nota prot. 174661 del 30/07/2025 in merito alla Offerta formativa della Scuola di Specializzazione in Beni Archeologici per l'A.A. 2025/2026 per quanto attiene alla copertura dell'insegnamento 1457069 DIAGNOSTICA, per 2 CFU pari a 10 ore di didattica frontale, sentito il Decano referente per il SSD CHEM-01/B, propone di conferire l'incarico, a seguito di valutazione comparativa, mediante contratto retribuito di lavoro autonomo nella forma della collaborazione coordinata, con decorrenza dal 01/12/2025 al 30/04/2027 per un compenso lordo percipiente pari a € 250,00 a carico della Scuola.

Il Consiglio approva all'unanimità.

8.3 Richiesta di autorizzazione dell'affidamento per l'insegnamento all'interno del Master Archivistica e biblioteconomia a.a. 2024/2026

Segreteria



II Presidente, vista la richiesta pervenuta dal Dipartimento di Storia, Archeologia, Geografia, Arte e Spettacolo (SAGAS), prot. 225110 del 02/09/2025, con la quale viene richiesta l'autorizzazione al Dipartimento, in quanto referente del settore scientifico CHEM-01/B, di affidare l'insegnamento "Scienze applicate alla conservazione del libro e del manoscritto" – SSD CHEM-01/B, 6 CFU, 36 ore all'interno del Master Archivistica e biblioteconomia per l'a.a. 2024/2026, al Prof. Rodorico Giorgi per il secondo semestre dell'a.a. 2024/2026, pone in approvazione l'affidamento di seguito indicato:

 Prof. Rodorico Giorgi per l'insegnamento Scienze applicate alla conservazione del libro e del manoscritto – SSD CHEM-01/B, 6 CFU, 36 ore, compenso € 1800 lordo percipiente – inizio attività: gennaio 2026

Il Consiglio approva all'unanimità

#### 9. Dottorato di ricerca

La Prof.ssa Anna Rita Bilia esce alle ore 12:49 al punto 9. Il Prof. Roberto Bini esce alle ore 12:49 al punto 9.

A) Il Presidente, facendo seguito a quanto deliberato dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 29 aprile 2025 in merito alla copertura della borsa per la tematica "Sintesi di glicomimetici per applicazioni come antibatterici e per la cura di malattie da misfolding proteico / Syntheses of glycomimetics as antibacterials and in the treatment of protein misfolding diseases" presente nel bando ordinario per il XLI ciclo del Dottorato in Scienze Chimiche, su proposta del Responsabile scientifico Prof.ssa Francesca Cardona chiede che quota parte della borsa pari a € 10.416,67 venga coperta con il Fondo 2023.1396\_Messori\_BANDO\_RICERCATORI\_A\_FIRENZE\_2023 CUP B17G23000170007 progetto Bando Giovani Ricercatori 2023 assegnato dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Firenze al Prof. Messori, in sostituzione degli importi precedentemente impegnati sui seguenti fondi:

GOTI PRIN 2010L9SH3K\_006 CUP B11J12002450001 per € 3.020,08 CARDONAFCRPP2018 CUP B91I18000070007 per € 532,42



CARDONABANDOSALUTE2020 CUP G14I18000270002 per € 5.664,17
TELETHON\_GSA22P001\_Clemente CUP B97G22000780007 per € 1.200,00
che di conseguenza tornano disponibili sui fondi dei rispettivi beneficiari.

Questo è reso possibile dalla richiesta di rimodulazione e proroga del progetto Bando Giovani Ricercatori 2023 presentata a seguito del recesso anticipato di un assegno di ricerca, che aveva determinato un avanzo imprevisto di circa 10.000,00 euro sul progetto, che la Fondazione Cassa di Risparmio di Firenze ha autorizzato in quanto da una parte l'attivazione di nuovi assegni di ricerca non è più prevista dalla attuale normativa, d'altra parte le nuove figure contrattuali non si sarebbero adeguate alle tempistiche e alle esigenze del progetto, e considerato infine che la tematica della borsa di dottorato è pienamente congruente con quella del progetto.

Il Presidente pone in approvazione.

Il Consiglio approva all'unanimità

B) Il Presidente pone in approvazione a ratifica un "Addendum and Amendment to the Agreement for a limited-term research stay between CIC bioGUNE and University of Florence", comprensivo di tre allegati. L'accordo, stipulato tra il DICUS e la Asociación Centro de Investigación Cooperativa en Biociencias - CIC bioGUNE con sede a Derio (Spagna), e disponibile in cartella condivisa, fa riferimento ad un precedente Agreement stipulato in previsione del soggiorno della Dr.ssa Valentina Monaci, iscritta al XXXVII ciclo dell'International Doctorate in Structural Biology, presso il centro di ricerca spagnolo ed è finalizzato a tutelare, contemperandole, le rispettive esigenze di riservatezza e i diritti di proprietà intellettuale nell'interesse sia dell'Università di Firenze, sia del CIC bioGUNE, sia dell'azienda GSK Vaccines Institute for Global Health s.r.l. che ha finanziato la borsa della Dr.ssa Valentina Monaci. Il documento è stato redatto in stretta collaborazione con l'Unità funzionale KTO-Rapporti con le imprese, Tutela e Valorizzazione IP dell'Università di Firenze.



#### Il Consiglio approva a ratifica all'unanimità

## 10. Inserimento in gruppi di ricerca

Il Presidente informa il Consiglio che:

- con comunicazione via e-mail del 22 luglio 2025, la prof.ssa Ilaria Palchetti ha richiesto a ratifica l'inserimento del dott. Patrick Severin Sfragano, borsista presso la Fondazione Veronesi, nel gruppo di ricerca del progetto PRIN 2022 "UPcycling SOOT for sustainable nanocomposites-based wearable sensors (UP-SOOT)", di cui la prof.ssa Palchetti è responsabile scientifica;
- con comunicazione via e-mail del 28 agosto 2025, il prof. Mauro Perfetti ha richiesto a ratifica l'inserimento del dott. Lapo Gabellini, tecnico, nel gruppo di ricerca del progetto "Eletrically Controlled Magnetic Anisotropy (ELECTRA)", di cui il prof. Perfetti è responsabile scientifico;
- con comunicazione via e-mail del 28 agosto 2025, la prof.ssa Roberta Sessoli ha richiesto l'inserimento del dott. Lapo Gabellini, tecnico, nel gruppo di ricerca dei progetti "Chirality and spin selectivity in electron transfer processes: from quantum detection to quantum enabled technologies (CASTLE)" e "Electric control of spin for molecule-based quantum technologies (ELECOS)" di cui la prof.ssa Sessoli è responsabile scientifica.

Il Consiglio, preso atto delle richieste illustrate dal Presidente, approva all'unanimità l'inserimento nei gruppi di ricerca sopracitati.

## 11. Acquisti



a) Affidamento diretto di un "Lettore di micropiastre multimodale con tecnologia Abs, Lumin, FI, TRF, FP" sui Fondi

TRABOCCHI\_WELLCOMELEAP\_CARE\_DEEPER - CUP B97G25000390007, di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Andrea Trabocchi.

Il Presidente presenta la richiesta di acquisto del Prof. Andrea Trabocchi (corredata da relazione tecnica) per la fornitura di un Lettore di micropiastre multimodale con tecnologia Abs, Lumin, FI, TRF, FP per il Laboratorio Laboratorio 37B (edificio P2) del Dipartimento di Chimica Ugo Schiff sui fondi TRABOCCHI\_WELLCOMELEAP\_CARE\_DEEPER – CUP B97G25000390007 di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Andrea Trabocchi.

L'importo presunto della fornitura è di € 32.645 oltre IVA di legge, come da preventivo allegato alla richiesta di acquisto;

- come desumibile dalla relazione tecnica, le esigenze di ricerca hanno condotto ad identificare il prodotto offerto dalla Ditta Molecular Devices GmbH come il più vantaggioso dal punto di vista economico, rispetto ai prodotti e alle condizioni di vendita offerti dalle altre Ditte contattate: Euroclone SpA, Revvity Italia SpA e Tecan Italia SrI.
- La copertura finanziaria è assicurata sul progetto di ricerca TRABOCCHI\_WELLCOMELEAP\_CARE\_DEEPER CUP B97G25000390007, di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Andrea Trabocchi.
- Il Lettore di micropiastre verrà posizionato presso il Laboratorio Laboratorio 37B (edificio P2) del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" dove sarà consentito l'accesso a tutti gli utilizzatori.
- Non sono necessari lavori di adeguamento.
- Non ricorrono oneri per la sicurezza né esigenza DUVRI.
- Il training del personale potrà essere eseguito sia da remoto che in presenza, per un massimo di 4 persone.

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.Lqs 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 di ricerca TRABOCCHI\_WELLCOMELEAP\_CARE\_DEEPER – CUP B97G25000390007 di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Andrea Trabocchi, pone in approvazione:

- 1) l'acquisto della fornitura di uno strumento "Lettore di micropiastre multimodale con tecnologia Abs, Lumin, FI, TRF, FP", con le caratteristiche tecnico scientifiche le cui condizioni di fornitura sono contenute negli allegati alla richiesta;
- 2) la nomina del Dott. Abbate Dario, quale Responsabile Unico del Procedimento e del Prof. Andrea Trabocchi quale DEC ex art. 15 Codice Appalti;
- 3) l'espletamento della procedura di acquisto ai sensi dell'art 50 D.lgs. 36/2023;
- 4) la copertura finanziaria per un importo stimato di € 32.645 oltre IVA di legge, è assicurata sul progetto di ricerca TRABOCCHI\_WELLCOMELEAP\_CARE\_DEEPER CUP B97G25000390007 di cui è Responsabile Scientifico il Prof. Andrea Trabocchi.

Il Consiglio approva all'unanimità

#### 12. Patrocini

Il Presidente informa che in data 6 agosto 2025, con documento Prot. n. 192863 del 6/08/2025, il Prof. Massimo del Bubba ha richiesto, in qualità di Presidente della Sezione Toscana della Società Chimica Italiana e Chairman del Congresso TUMA2025, il patrocinio con uso del logo del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" per il *Congresso* 

UNIVERSITÀ Dipartimento di Chimica DEGLI STUDI "Ugo Schiff" Eccellenza 2023-2027

TUMA2025, che si svolgerà presso l'Auditorium di Santa Apollonia (Firenze), dal 20 al 21

novembre 2025.

L'evento è organizzato dal Sezione Toscana della Società Chimica Italiana.

L'evento "TUMA2025" è organizzato dalla Sezione Toscana della Società Chimica Italiana. Il Congresso si tiene ogni anno (tranne gli anni in cui si tiene il Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana) con sede itinerante tra le regioni Toscana, Umbria, Marche e Abruzzo (da qui l'acronimo TUMA), con l'obbiettivo di creare un luogo di incontro dei chimici (con particolare riferimento ai giovani ricercatori) del centro Italia appartenenti a tutte le discipline chimiche. Si tratta quindi di un evento inter- e multidisciplinare. Il Congresso ha già ricevuto il patrocinio e un supporto economico della Regione Toscana, attraverso la concessione a titolo gratuito dell'utilizzo del complesso di

Santa Apollonia.

Personale di Ateneo: Proff.sse Carla Bazzicalupi, Claudia Bello, Proff. Massimo Del

Bubba, Oscar Francesconi.

Altri soggetti coinvolti: Regione Toscana.

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 Congresso TUMA2025, che si svolgerà

presso l'Auditorium di Santa Apollonia (Firenze), dal 20 al 21 novembre 2025.

13. Varie ed eventuali

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"

Eccellenza 2023-2027

Non vi sono varie ed eventuali.

Alle ore 12:52 il Presidente ringrazia le rappresentanze, la seduta procede in composizione ristretta al **personale docente e ricercatore**.

Contestualmente nomina come Segretario verbalizzante il Prof. Emiliano Fratini.

14. Contratti di ricerca (punto riservato a personale docente e ricercatore)

14.1 Richieste di attivazione contratti di ricerca

14.1.1 Richiesta di attivazione della procedura di selezione per n. 1 contratto di ricerca ex art. 22 Legge 240/2010 - GSD 03/CHEM-01, SSD CHEM-01/A – Resp. Prof. Massimo Del Bubba

Il Presidente informa il Consiglio che gli Organi di Ateneo nelle sedute del mese di marzo 2025 hanno approvato il Regolamento per la disciplina dei contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre, n. 240, successivamente emanato in data 1° aprile 2025 con D.R. n. 379.

In merito al trattamento economico, il Consiglio di Amministrazione nella seduta del 26 maggio 2025, in forza dell'articolo 4 comma 2 del regolamento di Ateneo, ai sensi dell'articolo 22 comma 6 della Legge 240/2010 e della sequenza contrattuale sottoscritta in data 18 marzo 2025, ha stabilito che lo stesso è pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo definito e al contempo ha individuato due posizioni economiche così definite:

- Posizione 1: pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo definito

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"

Eccellenza 2023-2027

- Posizione 2: pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo

pieno.

Il Consiglio di amministrazione ha altresì stabilito che, l'attribuzione del trattamento

economico corrispondente alla Posizione 2 può essere prevista dai Dipartimenti, in sede

di richiesta di attivazione della procedura di selezione, con motivata delibera, qualora

l'attività di ricerca sia riconducibile a progetti di elevata complessità sostenuti da

finanziamenti esterni all'Ateneo, comporti un elevato grado di autonomia scientifica e

gestionale da parte del/la contrattista, implichi la responsabilità di specifiche attività di

ricerca interne al progetto e preveda la partecipazione attiva sia alla rendicontazione

scientifica che a quella finanziaria del progetto.

Tali presupposti devono ricorrere contestualmente e, in mancanza di uno o più dei quali,

è possibile l'attribuzione esclusivamente del trattamento di cui alla Posizione 1.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione ristretta ai professori ordinari e associati,

ricercatori a tempo indeterminato e determinato ai sensi dell'art. 8 comma 1 del

"Regolamento per la disciplina dei contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della legge 30

dicembre, n. 240" e con la maggioranza assoluta degli aventi diritto,

visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;

- visto il Regolamento per la disciplina dei contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della

legge 30 dicembre, n. 240 emanato con D.R. n. 379 del 1° aprile 2025;

tenuto conto che il Consiglio di amministrazione nella seduta del 26 maggio 2025

ha stabilito che il trattamento economico del contratto di ricerca è pari a quello

spettante al ricercatore confermato a tempo definito e al contempo ha individuato

due posizioni economiche come di seguito specificato:

• Posizione 1: pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a

tempo definito corrispondente ad € 39.594,71 annuo lordo amministrazione

• Posizione 2: pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a

tempo pieno corrispondente ad € 54.577,15 annuo lordo amministrazione;

Segreteria

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



- considerato che il Dipartimento, in sede di richiesta di attivazione della procedura di selezione, può prevedere l'attribuzione del trattamento economico corrispondente alla Posizione 2 qualora l'attività di ricerca sia riconducibile a progetti di elevata complessità sostenuti da finanziamenti esterni all'Ateneo, comporti un elevato grado di autonomia scientifica e gestionale da parte del/la contrattista, implichi la responsabilità di specifiche attività di ricerca interne al progetto e preveda la partecipazione attiva sia alla rendicontazione scientifica che a quella finanziaria del progetto;
- vista la richiesta presentata dal prof. Massimo Del Bubba di attivazione di n. 1 contratto di ricerca di durata biennale, per lo svolgimento del programma di ricerca dal titolo "Monitoraggio non-target e target di ecosistemici idrici per la produzione di acqua potabile e acque reflue trattate per il riutilizzo agricolo", con inquadramento nella Posizione 1, in cui lo stesso prof. Massimo Del Bubba dichiara che ricorrono le condizioni previste dal Consiglio di amministrazione nella seduta del 26 maggio 2025 in merito al trattamento economico;
- valutata la validità del programma proposto;
- verificata la copertura finanziaria (art. 6 del Regolamento) (progetti di ricerca con enti pubblici o privati nei quali siano spese di personale da reclutare per lo svolgimento della ricerca tra le spese ammissibili e rendicontabili) i cui dettagli sono specificati nella scheda allegata che costituisce parte integrante della presente delibera;
- considerato che, a garanzia dell'impegno assunto, è stata emessa una COAN per l'importo di € 79.189,41;
- preso atto che la copertura finanziaria dell'eventuale rinnovo o proroga del contratto dovrà essere oggetto di nuova deliberazione del Dipartimento, ai sensi del Regolamento per la disciplina dei contratti di ricerca;
- verificata la presenza della maggioranza assoluta dei membri del Consiglio,

#### **DELIBERA**

P.IVA/Cod. Fis. 01279680480



all'unanimità,

a) di approvare la proposta di attivazione della procedura di selezione per n. 1 contratto di ricerca ex art. 22 della L. 240/2010, di durata biennale, come segue

Responsabile della ricerca: Massimo Del Bubba

GSD: 03/CHEM-01

SSD: CHEM-01/A

Programma di ricerca:

<u>Titolo</u>: Monitoraggio non-target e target di ecosistemici idrici per la produzione di acqua potabile e acque reflue trattate per il riutilizzo agricolo.

Descrizione della ricerca: la ricerca ha tra i suoi obiettivi il monitoraggio nontarget e target di bacini idrici di elevata importanza a livello nazionale ai fini della fornitura di servizi ecosistemici idrici quali quelli connessi alla produzione di acqua destinata al consumo umano e al riuso a fini irrigui di acque di scarico trattate. Il contrattista sarà quindi impegnato in attività di campionamento e analisi di campioni di acqua, seguendo procedure standardizzate, accettate dalla comunità europea ai fini dell'utilizzo dei dati ottenuti in processi di prioritizzazione di contaminanti emergenti. Il contrattista sarà inoltre impegnato nelle attività di trasposizione dei dati ottenuti in indici di stress ambientale. Sarà infine compito del contrattista di contribuire al mantenimento dei contatti tra le Unità Operative del consorzio.

Sede di svolgimento delle attività: Dipartimento di Chimica

Numero massimo di pubblicazioni: 3

Criteri di valutazione e relativi punteggi massimi (\*):



- a) qualità, originalità ed innovatività della proposta progettuale, con riferimento al programma di ricerca oggetto della selezione: **20 punti**;
- b) attinenza e rilevanza delle attività di ricerca precedentemente svolte, nonché delle eventuali esperienze lavorative, in relazione ai contenuti del programma di ricerca oggetto della selezione: **20 punti**;
- c) attinenza delle pubblicazioni allegate con il programma di ricerca oggetto della selezione: **20 punti**;
- d) colloquio volto ad accertare l'idoneità allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto del contratto e alla realizzazione della proposta progettuale presentata, nonché alla valutazione in via prioritaria della conoscenza della lingua inglese e in via subordinata della lingua spagnola, oltre alla lingua italiana, la cui conoscenza è considerata condizione necessaria per lo svolgimento delle attività di ricerca: **40 punti**
- b) di approvare e garantire la copertura finanziaria dell'intero costo contrattuale come specificato nella scheda allegata che costituisce parte integrante della presente delibera (COAN n. 99086 del 28/07/2025).

### SCHEDA DETTAGLIO COPERTURA FINANZIARIA SU PROGETTO DI RICERCA

| Titolo programma di ricerca | Monitoraggio non-target e target di ecosistemici idrici<br>per la produzione di acqua potabile e acque reflue<br>trattate per il riutilizzo agricolo |
|-----------------------------|--|
| GSD                         | 03/CHEM-01   |
| SSD                         | CHEM-01/A  |

| Ente finanziatore<br>Titolo del progetto di ricerca –<br>acronimo - programma – CUP – n.<br>Grant Agreement   | Ente finanziatore MUR - "Understanding and improving water-driven ecosystem services for the production of drinking water and treated wastewater for agricultural reuse" — Acronimo: WATERPATH — CUP B97G25000120001 — bando Water4All Joint Call 2023 — Aquatic ecosystem services della Partnership Europea Water4All — Presa d'atto 2023.0015248.28-10-2024 |
|---|--|
| Responsabile del progetto   | Prof. Massimo Del Bubba  |
| Durata del progetto   | Dal 01/04/2025 al 30/03/2028   |
| Importo complessivo del finanziamento – Importo previsto nel budget alla voce "Personale" – Importo destinato alla copertura del contratto biennale                 | 79.189,41 €  |
| Prefinanziamento già incassato  | 0€   |
| Indicazione della copertura per le<br>spese non rendicontabili (ad esempio<br>IRAP, mensilità successive alla fine del<br>progetto)                                 |  |
| COAN per l'importo complessivo<br>biennale  | Coan 99086 del 28/07/2025  |
| Indicazioni che devono essere riportate nel bando ai fini della rendicontazione (es. titolo, acronimo, n. Grant Agreement, CUP, eventuale necessità di loghi, ecc.) | "Understanding and improving water-driven ecosystem services for the production of drinking water and treated wastewater for agricultural reuse" – Acronimo: WATERPATH – CUP B97G25000120001   |
| Altre informazioni utili (es. data indicativa di presa di servizio)   | 01/01/2026   |
|   |  |

UNIVERSITÀ Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" Eccellenza 2023-2027

14.1.2 Richiesta di attivazione della procedura di selezione per n. 1 contratto di

ricerca ex art. 22 Legge 240/2010 - GSD 03/CHEM-03, SSD CHEM-03/A - Resp.

Prof.ssa Sessoli (Co-responsabile Prof.ssa Fittipaldi)

Il Presidente informa il Consiglio che gli Organi di Ateneo nelle sedute del mese di marzo

2025 hanno approvato il Regolamento per la disciplina dei contratti di ricerca ai sensi

dell'art. 22 della legge 30 dicembre, n. 240, successivamente emanato in data 1° aprile

2025 con D.R. n. 379.

In merito al trattamento economico, il Consiglio di Amministrazione nella seduta del 26

maggio 2025, in forza dell'articolo 4 comma 2 del regolamento di Ateneo, ai sensi

dell'articolo 22 comma 6 della Legge 240/2010 e della sequenza contrattuale sottoscritta

in data 18 marzo 2025, ha stabilito che lo stesso è pari al trattamento iniziale spettante al

ricercatore confermato a tempo definito e al contempo ha individuato due posizioni

economiche così definite:

Posizione 1: pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo

definito

Posizione 2: pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo

pieno.

Il Consiglio di amministrazione ha altresì stabilito che, l'attribuzione del trattamento

economico corrispondente alla Posizione 2 può essere prevista dai Dipartimenti, in sede

di richiesta di attivazione della procedura di selezione, con motivata delibera, qualora

l'attività di ricerca sia riconducibile a progetti di elevata complessità sostenuti da

finanziamenti esterni all'Ateneo, comporti un elevato grado di autonomia scientifica e

gestionale da parte del/la contrattista, implichi la responsabilità di specifiche attività di

ricerca interne al progetto e preveda la partecipazione attiva sia alla rendicontazione

scientifica che a quella finanziaria del progetto.

Segreteria

Via della Lastruccia, 3-13 – 50019 Sesto Fiorentino (FI) segreteria@chim.unifi.it| chim@pec.unifi.it

centralino +39 055 4573007



Tali presupposti devono ricorrere contestualmente e, in mancanza di uno o più dei quali, è possibile l'attribuzione esclusivamente del trattamento di cui alla Posizione 1.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione ristretta ai professori ordinari e associati, ricercatori a tempo indeterminato e determinato ai sensi dell'art. 8 comma 1 del "Regolamento per la disciplina dei contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre, n. 240" e con la maggioranza assoluta degli aventi diritto,

- visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;
- visto il Regolamento per la disciplina dei contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre, n. 240 emanato con D.R. n. 379 del 1° aprile 2025;
- tenuto conto che il Consiglio di amministrazione nella seduta del 26 maggio 2025 ha stabilito che il trattamento economico del contratto di ricerca è pari a quello spettante al ricercatore confermato a tempo definito e al contempo ha individuato due posizioni economiche come di seguito specificato:
  - Posizione 1: pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo definito corrispondente ad € 39.594,71 annuo lordo amministrazione
  - Posizione 2: pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo pieno corrispondente ad € 54.577,15 annuo lordo amministrazione;
- considerato che il Dipartimento, in sede di richiesta di attivazione della procedura di selezione, può prevedere l'attribuzione del trattamento economico corrispondente alla Posizione 2 qualora l'attività di ricerca sia riconducibile a progetti di elevata complessità sostenuti da finanziamenti esterni all'Ateneo, comporti un elevato grado di autonomia scientifica e gestionale da parte del/la contrattista, implichi la responsabilità di specifiche attività di ricerca interne al progetto e preveda la partecipazione attiva sia alla rendicontazione scientifica che a quella finanziaria del progetto;
- vista la richiesta presentata dalla Prof.ssa Roberta Sessoli di attivazione di n. 1 contratto di ricerca di durata biennale, per lo svolgimento del programma di ricerca dal titolo "Studio di effetti spin-elettrici in materiali molecolari mediante spettroscopia

UNIVERSITÀ Dipartimento di Chimica **DEGLI STUDI** "Ugo Schiff" FIRENZE Eccellenza 2023-2027

> di risonanza paramagnetica elettronica", con inquadramento nella Posizione 1, in cui la stessa Prof.ssa Roberta Sessoli dichiara che ricorrono le condizioni previste dal Consiglio di amministrazione nella seduta del 26 maggio 2025 in merito al

trattamento economico;

valutata la validità del programma proposto;

verificata la copertura finanziaria (art. 6 del Regolamento) (progetti di ricerca con

enti pubblici o privati nei quali siano spese di personale da reclutare per lo

svolgimento della ricerca tra le spese ammissibili e rendicontabili) i cui dettagli sono specificati nella scheda allegata che costituisce parte integrante della presente

delibera;

considerato che, a garanzia dell'impegno assunto, è stata emessa una COAN per

l'importo di € € 79.189,41;

preso atto che la copertura finanziaria dell'eventuale rinnovo o proroga del contratto

dovrà essere oggetto di nuova deliberazione del Dipartimento, ai sensi del

Regolamento per la disciplina dei contratti di ricerca;

verificata la presenza della maggioranza assoluta dei membri del Consiglio,

**DELIBERA** 

all'unanimità,

a) di approvare la proposta di attivazione della procedura di selezione per n. 1 contratto

di ricerca ex art. 22 della L. 240/2010, di durata biennale, come segue:

Responsabile della ricerca: Roberta Sessoli

GSD: 03/CHEM-03 GENERAL AND INORGANIC CHEMISTRY

SSD: CHEM-03/A General and Inorganic Chemistry

Segreteria

Via della Lastruccia, 3-13 – 50019 Sesto Fiorentino (FI) segreteria@chim.unifi.it| chim@pec.unifi.it

centralino +39 055 4573007



Coresponsabile della ricerca: Maria Fittipaldi

GSD: 02/PHYS-03 Fisica sperimentale della materia e applicazioni SSD: PHYS-03/A - Fisica sperimentale della materia e applicazioni

Programma di ricerca:

<u>Titolo</u>: Studio di effetti spin-elettrici in materiali molecolari mediante spettroscopia di risonanza paramagnetica elettronica

Descrizione della ricerca: Il giovane ricercatore dovrà sviluppare un'idea progettuale per lo studio dell'accoppiamento spin-elettrico in materiali magnetici molecolari basati su composti di coordinazione e/o radicali organici. Potranno essere considerati sia sistemi a singolo spin che sistemi con più spin interagenti. Fra le tecniche di indagine utilizzabili, particolare enfasi dovrà essere data alla spettroscopia di risonanza paramagnetica elettronica (EPR), sia nella versione in onda continua che in pulsato. La caratterizzazione dell'effetto spin elettrico comporterà l'utilizzo di strumentazione non convenzionale, richiedendo l'applicazione durante gli esperimenti di un campo elettrico che potrà essere statico, modulato o pulsato.

Sede di svolgimento delle attività: DICUS & Dipartimento di Fisica ed Astronomia

Numero massimo di pubblicazioni: 6

Criteri di valutazione e relativi punteggi massimi (\*):

a) qualità, originalità ed innovatività della proposta progettuale, con riferimento al programma di ricerca oggetto della selezione: **30 punti**;



- attinenza e rilevanza delle attività di ricerca precedentemente svolte, nonché delle eventuali esperienze lavorative, in relazione ai contenuti del programma di ricerca oggetto della selezione: 20 punti;
- c) attinenza delle pubblicazioni allegate con il programma di ricerca oggetto della selezione: **10 punti**;
- d) colloquio volto ad accertare l'idoneità allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto del contratto e alla realizzazione della proposta progettuale presentata, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua inglese: 40 punti
- b) di approvare e garantire la copertura finanziaria dell'intero costo contrattuale come specificato nella scheda allegata che costituisce parte integrante della presente delibera (COAN n. 108229 del 03/09/2025).

### SCHEDA DETTAGLIO COPERTURA FINANZIARIA SU PROGETTO DI RICERCA

| Titolo programma di ricerca   | FIS 2021  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|
| GSD   | 03/CHEM-03  |  |  |  |  |
| SSD   | CHEM-03/A   |  |  |  |  |
|   | Ente finanziatore MUR -   |  |  |  |  |
| te finanziatore   | Electric control of spin for molecule-based quantum technologies – Acronimo: ELECOS |  |  |  |  |
| Titolo del progetto di ricerca – acronimo -<br>programma – CUP – n. Grant Agreement | CUP: B53C23007640001 – Codice progetto:<br>FIS00001045                              |  |  |  |  |



|  | <u></u>  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| Responsabile del progetto  | ROBERTA SESSOLI  |  |  |  |  |
| Durata del progetto  | 01/05/2024 — 30/04/2029  |  |  |  |  |
| Importo complessivo del finanziamento –  | 1.466.600,00 €   |  |  |  |  |
| Importo previsto nel budget alla voce<br>"Personale" – Importo destinato alla  | 445.500,00 €   |  |  |  |  |
| ertura del contratto biennale  | 79.189,41 €  |  |  |  |  |
| Prefinanziamento già incassato   | 100%   |  |  |  |  |
| Indicazione della copertura per le spese<br>non rendicontabili (ad esempio IRAP,<br>mensilità successive alla fine del progetto) |  |  |  |  |  |
| COAN per l'importo complessivo biennale  | COAN n.108229 del 03/09/2025   |  |  |  |  |
| Indicazioni che devono essere riportate nel bando ai fini della rendicontazione (es.   | Electric control of spin for molecule-based quantum technologies – Acronimo: ELECOS  |  |  |  |  |
| titolo, acronimo, n. Grant Agreement, CUP,<br>eventuale necessità di loghi, ecc.)  | CUP: B53C23007640001 – Codice progetto:<br>FIS00001045   |  |  |  |  |
| Altre informazioni utili (es. data indicativa di<br>presa di servizio)   | contratto di ricerca "Studio di effetti spin-elettrici in<br>materiali molecolari mediante spettroscopia di<br>risonanza paramagnetica elettronica" Prof.ssa<br>Sessoli (Coresponsabile Prof.ssa Fittipaldi) –<br>Presa di servizio 01/01/2026 |  |  |  |  |

14.1.3 Richiesta di attivazione della procedura di selezione per n. 1 contratto di ricerca ex art. 22 Legge 240/2010 - GSD 03/CHEM-03, SSD CHEM-03/A – Resp. Prof.ssa Sessoli e Prof. Totti

Il Presidente informa il Consiglio che gli Organi di Ateneo nelle sedute del mese di marzo 2025 hanno approvato il Regolamento per la disciplina dei contratti di ricerca ai sensi UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"

Eccellenza 2023-2027

dell'art. 22 della legge 30 dicembre, n. 240, successivamente emanato in data 1° aprile 2025 con D.R. n. 379.

In merito al trattamento economico, il Consiglio di Amministrazione nella seduta del 26 maggio 2025, in forza dell'articolo 4 comma 2 del regolamento di Ateneo, ai sensi dell'articolo 22 comma 6 della Legge 240/2010 e della sequenza contrattuale sottoscritta in data 18 marzo 2025, ha stabilito che lo stesso è pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo definito e al contempo ha individuato due posizioni economiche così definite:

 Posizione 1: pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo definito

- Posizione 2: pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo pieno.

Il Consiglio di amministrazione ha altresì stabilito che, l'attribuzione del trattamento economico corrispondente alla Posizione 2 può essere prevista dai Dipartimenti, in sede di richiesta di attivazione della procedura di selezione, con motivata delibera, qualora l'attività di ricerca sia riconducibile a progetti di elevata complessità sostenuti da finanziamenti esterni all'Ateneo, comporti un elevato grado di autonomia scientifica e gestionale da parte del/la contrattista, implichi la responsabilità di specifiche attività di ricerca interne al progetto e preveda la partecipazione attiva sia alla rendicontazione scientifica che a quella finanziaria del progetto.

Tali presupposti devono ricorrere contestualmente e, in mancanza di uno o più dei quali, è possibile l'attribuzione esclusivamente del trattamento di cui alla Posizione 1.

Il Consiglio del Dipartimento, nella composizione ristretta ai professori ordinari e associati, ricercatori a tempo indeterminato e determinato ai sensi dell'art. 8 comma 1 del "Regolamento per la disciplina dei contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre, n. 240" e con la maggioranza assoluta degli aventi diritto,

- visto il Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti;

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE Università Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"

Eccellenza 2023-2027

visto il Regolamento per la disciplina dei contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della

legge 30 dicembre, n. 240 emanato con D.R. n. 379 del 1° aprile 2025;

- tenuto conto che il Consiglio di amministrazione nella seduta del 26 maggio 2025

ha stabilito che il trattamento economico del contratto di ricerca è pari a quello

spettante al ricercatore confermato a tempo definito e al contempo ha individuato

due posizioni economiche come di seguito specificato:

• Posizione 1: pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a

tempo definito corrispondente ad € 39.594,71 annuo lordo amministrazione

Posizione 2: pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a

tempo pieno corrispondente ad € 54.577,15 annuo lordo amministrazione;

considerato che il Dipartimento, in sede di richiesta di attivazione della procedura

di selezione, può prevedere l'attribuzione del trattamento economico

corrispondente alla Posizione 2 qualora l'attività di ricerca sia riconducibile a

progetti di elevata complessità sostenuti da finanziamenti esterni all'Ateneo,

comporti un elevato grado di autonomia scientifica e gestionale da parte del/la

contrattista, implichi la responsabilità di specifiche attività di ricerca interne al

progetto e preveda la partecipazione attiva sia alla rendicontazione scientifica che

a quella finanziaria del progetto;

- vista la richiesta presentata dalla Prof.ssa Roberta Sessoli di attivazione di n. 1

contratto di ricerca di durata biennale, per lo svolgimento del programma di ricerca

dal titolo "Modellizzazione di effetti spin-elettrici in materiali molecolari attraverso

metodi ab initio", con inquadramento nella Posizione 1, in cui la stessa Prof.ssa

Roberta Sessoli dichiara che ricorrono le condizioni previste dal Consiglio di

amministrazione nella seduta del 26 maggio 2025 in merito al trattamento

economico;

Segreteria

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

UNIVERSITÀ Dipartimento di Chimica **DEGLI STUDI** "Ugo Schiff" Eccellenza 2023-2027

valutata la validità del programma proposto;

verificata la copertura finanziaria (art. 6 del Regolamento) (progetti di ricerca con

enti pubblici o privati nei quali siano spese di personale da reclutare per lo

svolgimento della ricerca tra le spese ammissibili e rendicontabili) i cui dettagli sono

specificati nella scheda allegata che costituisce parte integrante della presente

delibera;

considerato che, a garanzia dell'impegno assunto, è stata emessa una COAN per

l'importo di € € 79.189,41;

preso atto che la copertura finanziaria dell'eventuale rinnovo o proroga del

contratto dovrà essere oggetto di nuova deliberazione del Dipartimento, ai sensi

del Regolamento per la disciplina dei contratti di ricerca;

verificata la presenza della maggioranza assoluta dei membri del Consiglio,

**DELIBERA** 

all'unanimità,

a) di approvare la proposta di attivazione della procedura di selezione per n. 1 contratto

di ricerca ex art. 22 della L. 240/2010, di durata biennale, come segue:

Responsabile della ricerca: Roberta Sessoli e Federico Totti

GSD: 03/CHEM-03 GENERAL AND INORGANIC CHEMISTRY

SSD: CHEM-03/A General and Inorganic Chemistry

Programma di ricerca:

centralino +39 055 4573007

UNIVERSITÀ Dipartimento di Chimica DEGLI STUDI "Ugo Schiff" Eccellenza 2023-2027

Titolo: Modellizzazione di effetti spin-elettrici in materiali molecolari attraverso

Descrizione della ricerca: Il giovane ricercatore dovrà sviluppare un'idea

metodi ab initio

progettuale per la modellizzazione degli effetti spin-elettrici in materiali magnetici molecolari basati su composti di coordinazione e/o radicali organici. Potranno essere considerati sia sistemi a singolo spin che sistemi con più spin interagenti. Il programma di ricerca dovrà considerare lo sviluppo di robusti approcci teorici per comprendere e controllare a livello di design molecolare l'accoppiamento spin-

elettrico attraverso l'integrazione di approcci post-Hartree Fock (post HF) e teoria

del funzionale densità (DFT), insieme a tecniche avanzate per modellizzare gli

accoppiamenti spin-vibrazionali.

Sede di svolgimento delle attività: DICUS

Numero massimo di pubblicazioni: 6

a) qualità, originalità ed innovatività della proposta progettuale, con riferimento

al programma di ricerca oggetto della selezione: 30 punti;

b) attinenza e rilevanza delle attività di ricerca precedentemente svolte, nonché

delle eventuali esperienze lavorative, in relazione ai contenuti del programma

di ricerca oggetto della selezione: 20 punti;

Criteri di valutazione e relativi punteggi massimi (\*):

c) attinenza delle pubblicazioni allegate con il programma di ricerca oggetto

della selezione: 10 punti;

d) colloquio volto ad accertare l'idoneità allo svolgimento dell'attività di ricerca

oggetto del contratto e alla realizzazione della proposta progettuale

Segreteria

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



presentata, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua inglese: 40 punti

## SCHEDA DETTAGLIO COPERTURA FINANZIARIA SU PROGETTO DI RICERCA

| Titolo programma di ricerca  | FIS 2021  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| GSD  | 03/CHEM-03  |  |  |  |  |
| SSD  | CHEM-03/A   |  |  |  |  |
|  | Ente finanziatore MUR -   |  |  |  |  |
| Ente finanziatore  | Electric control of spin for molecule-based quantum technologies – Acronimo: ELECOS |  |  |  |  |
| Titolo del progetto di ricerca – acronimo -<br>programma – CUP – n. Grant Agreement  | CUP: B53C23007640001 – Codice progetto:<br>FIS00001045                              |  |  |  |  |
| Responsabile del progetto  | ROBERTA SESSOLI   |  |  |  |  |
| Durata del progetto  | 01/05/2024 — 30/04/2029   |  |  |  |  |
| Importo complessivo del finanziamento –  | 1.466.600,00 €  |  |  |  |  |
| Importo previsto nel budget alla voce "Personale" – Importo destinato alla   | 445.500,00 €  |  |  |  |  |
| copertura del contratto biennale   | 79.189,41 €   |  |  |  |  |
| Prefinanziamento già incassato   | 100%  |  |  |  |  |
| Indicazione della copertura per le spese<br>non rendicontabili (ad esempio IRAP,<br>mensilità successive alla fine del progetto) |   |  |  |  |  |
| COAN per l'importo complessivo biennale  | COAN n.108243 del 03/09/2025  |  |  |  |  |



| Indicazioni che devono essere riportate<br>nel bando ai fini della rendicontazione (es.<br>titolo, acronimo, n. Grant Agreement, CUP,<br>eventuale necessità di loghi, ecc.) | Electric control of spin for molecule-based quantum technologies – Acronimo: ELECOS  CUP: B53C23007640001 – Codice progetto: FIS00001045   |
|--|--|
| Altre informazioni utili (es. data indicativa di presa di servizio)  | contratto di ricerca "Modellizzazione di effetti spin-<br>elettrici in materiali molecolari attraverso metodi<br>ab initio" Prof.ssa Sessoli e Prof. Totti – presa di<br>servizio 01/01/2026 |

#### 14.2 Richiesta di rettifica fondi per Contratto di Ricerca Dott. Carlo Andrea Mattei

Il Presidente, con riferimento al Contratto di ricerca conferito al Dott. Carlo Andrea Mattei per il progetto METALLICUS e in aggiunta alla documentazione precedentemente fornita all'UP Amministrazione del Personale Docente e Ricercatore con prot. 145199 del 04/07/2025 e prot. 158535 del 21/07/2025, a seguito della nuova configurazione del salario del dott. Mattei comunicata dall'UP Ricerca Europea e internazionale di Ateneo, ha comunicato all'UP Amministrazione del Personale Docente e Ricercatore con Nota del Direttore prot. 178291 del 01/08/2025 che gli importi relativi alla Mobility allowance pari a € 17.040,00 e Family allowance pari a € 15.840,00 relative alla OUTGOING PHASE saranno corrisposte al contrattista tramite rimborso spese fino a concorrenza ed esaurimento dell'intero importo di € 32.880,00 previsto dal progetto e verranno liquidate ai sensi del vigente Regolamento per le missioni, le trasferte e i rimborsi spese.

Pertanto il costo lordo amministrazione del contratto del Dott. Mattei, al netto dell'IRAP, per i primi 24 mesi è di € 121.764,72 annui e per i successivi 12 mesi di € 84.941,64. Il costo complessivo del contratto di ricerca, incluso il periodo di RETURN PHASE, è pari a € 349.704,67 comprensivo del costo IRAP del triennio pari a € 21.233,59.

UNIVERSITÀ Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" Eccellenza 2023-2027

Alle ore 12:55 il Presidente ringrazia i Ricercatori a tempo determinato di tipologia a) e la

seduta procede in composizione ristretta a Professori Ordinari, Associati e ricercatori

a tempo indeterminato e determinato di tipologia b) e in tenure track (RTT)

15. Procedura selettiva per la copertura un posto di RTD b), D.R. n. 815/2024,

GSD 03/CHEM-03 - Chimica Generale e Inorganica, SSD CHEM-03/A - Chimica Generale e Inorganica: Proposta nominativi componenti commissione di

valutazione (riservato a professori di ruolo e a ricercatori tempo indeterminato

e determinato di tipologia b) e in tenure track (RTT))

Il Presidente informa che, con riferimento alla procedura selettiva indicata in oggetto, a

seguito del D.R. n. 885 del 21 luglio 2025, con il quale la Rettrice non ha approvato gli atti

della procedura per i motivi ivi indicati, con conseguente revoca della commissione

precedentemente nominata con D.R. 1419 del 23 ottobre 2024, si rende necessario

avviare l'iter finalizzato alla nomina di una nuova commissione.

A tal fine, occorre che il Consiglio di Dipartimento, - a maggioranza assoluta degli aventi

diritto nella composizione ristretta ai professori ordinari e associati, ai ricercatori a tempo

indeterminato e ai ricercatori a tempo determinato, ad esclusione dei ricercatori a tempo

determinato di tipologia A), di cui all'art. 24, comma 3, legge 240/2010, nella versione

previgente alla I. 79/2022, secondo quanto previsto dall'art. 15, comma 2, del

"Regolamento per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art.

24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240", emanato con D.R. 1459 del 21 dicembre 2023

- deliberi la proposta dei nominativi entro il 26 settembre 2025.

Il Dipartimento, secondo quanto disposto dalle Linee Guida per la composizione delle

commissioni, dovrà individuare due terne di nominativi, indicati all'interno di ciascuna terna

in ordine alfabetico, con la raccomandazione di inserire, almeno all'interno di una di esse,

tre professori che afferiscono tutti/e al settore scientifico disciplinare oggetto del bando.

Segreteria

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

Si ricorda che i tre componenti, che devono essere professori ordinari o associati, devono

essere individuati secondo le seguenti modalità:

un componente è designato dal Consiglio del Dipartimento interessato tra docenti

interni o esterni all'Università di Firenze;

- i restanti due componenti, esterni all'Università di Firenze e appartenenti ad Atenei

diversi, saranno sorteggiati tra due terne proposte dal Consiglio del Dipartimento

interessato.

Si ricorda che comunque tutti e sette i componenti devono appartenere ad Atenei diversi,

salvo impossibilità adeguatamente motivata nella stessa delibera del Consiglio di

Dipartimento.

Ai sensi della raccomandazione comunitaria n. 251/2005, nella composizione della

commissione è raccomandato, ove possibile, un adeguato equilibrio di genere.

Come di consueto, si raccomanda che l'indicazione sia del membro designato sia dei

membri proposti per il sorteggio garantisca il principio di rotazione tenendo anche in

considerazione il ruolo messo a bando.

Ai fini della proposta da parte del Dipartimento si ricorda ulteriormente che i componenti

della Commissione devono necessariamente essere dotati di firma digitale, come

previsto dall'art. 40, comma 1, del d.lgs. 7 marzo 2005, n. 82 (Codice dell'amministrazione

digitale).

Per ragioni di opportunità, inoltre, i Commissari:

a) non devono ricoprire l'incarico di Direttore di Dipartimento dell'Ateneo; in caso contrario

devono astenersi dal partecipare alla proposta di chiamata;

b) non devono essere tra loro legati dal vincolo di coniugio né avere un rapporto di unione

civile tra persone dello stesso sesso né essere in uno stato di convivenza di fatto così

come disciplinati dall'articolo 1 della legge 20 maggio 2016, n. 76.

Il Consiglio del Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"

Visto il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

- Visto il Regolamento per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi

dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, emanato con D.R. 1459 del 21

dicembre 2023;

Vista la delibera del Consiglio di Dipartimento di Chimica del 18/04/2024 con cui si

è proposto l'attivazione di un posto da ricercatore a tempo determinato di tipologia

b), ex art. 24, comma 3, della legge 30 dicembre 2010, n. 240 nella formulazione in

vigore fino al 29 giugno 2022, per il Settore concorsuale 03/CHEM-03 Chimica

Generale e Inorganica, Settore Scientifico Disciplinare CHEM-03/A Chimica

Generale e Inorganica;

- Visto il D.R. 815/2024 prot. 147183 del 25/06/2024, relativo all'indizione delle

procedure selettive per la copertura di 47 posti di ricercatore a tempo determinato di

tipologia b), ex art. 24, comma 3, della legge 30 dicembre 2010, n. 240 nella

formulazione in vigore fino al 29 giugno 2022, tra cui quello per il settore sopra citato;

VISTO il decreto rettorale 1419 del 23 ottobre 2024, con il quale è stata nominata la

commissione giudicatrice della selezione sopracitata;

Vista la mancata approvazione atti della procedura selettiva da parte della Rettrice

e la revoca della commissione, decretate con D.R. 885/2025 Prot. 158267 del

21/07/2025 con contestuale incarico agli Uffici di avviare l'iter finalizzato alla nomina

Segreteria

Via della Lastruccia, 3-13 – 50019 Sesto Fiorentino (FI) segreteria@chim.unifi.it| chim@pec.unifi.it

di una nuova commissione che sarà chiamata a rinnovare la procedura, in coerenza con i criteri stabiliti dalla predetta commissione nel verbale preliminare redatto in

data 4 febbraio 2025 (prot. 24932 del 5 febbraio 2025);

- Vista la richiesta di procedere alla proposta di una nuova commissione, trasmessa

dall'con Prot. 171055 del 28/07/2025;

- Nelle more dell'acquisizione delle dichiarazioni rese ai sensi dell'articolo 35 bis del

D. Lgs n. 165/2001 (introdotto con Legge Anticorruzione n. 190/2012) e le

dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà relative al possesso dei requisiti di cui

alla delibera ANVUR n. 132/2016 per i commissari esterni, e la valutazione positiva

ai sensi del "Regolamento sulla valutazione dei Professori e dei ricercatori

dell'Università degli Studi di Firenze" per i commissari interni, che rimarranno a

disposizione agli atti del Dipartimento

all'unanimità propone alla Magnifica Rettrice la seguente nuova commissione, per

la procedura selettiva per la copertura di un posto da ricercatore a tempo

determinato di tipologia b), ex art. 24, comma 3, della legge 30 dicembre 2010, n.

240 nella formulazione in vigore fino al 29 giugno 2022, SC 03/CHEM-03 Chimica

Generale e Inorganica, SSD CHEM-03/A Chimica Generale e Inorganica:

Membro designato: Prof. Antonio BIANCHI, PO, CHEM-03/A, Università degli Studi

di Firenze

Terna A:

1. Prof.ssa Maria Elisa CRESTONI, PO, CHEM-03/A, Università di Roma La

Sapienza

2. Prof.ssa Angelina LOMBARDI, PO, CHEM-03/A, Università degli Studi di Napoli

Federico II

3. Prof.ssa Graziella VECCHIO, PO, CHEM-03/A, Università di Catania

Segreteria

Via della Lastruccia, 3-13 – 50019 Sesto Fiorentino (FI) segreteria@chim.unifi.it| chim@pec.unifi.it

centralino +39 055 4573007

Terna B:

4. Prof. Gian Paolo BARONE, PO, CHEM-03/A, Università deli Studi di Palermo

5. Prof. Mauro RAVERA, PO, CHEM-03/A, Università degli Studi

del Piemonte Orientale

6. Prof. Matteo TEGONI, PA, CHEM-03/A, Università di Parma

Alle ore 12:57 il Presidente ringrazia i Ricercatori e la seduta procede in composizione

ristretta a Professori Ordinari e Associati.

16. Procedura selettiva per la chiamata di un RTD a), D.R. 705/2025 - GSD

03/CHEM-05 - Chimica Organica, SSD CHEM-05/A - Chimica Organica:

approvazione atti e proposta di chiamata (punto riservato a Professori Ordinari

e Associati)

Il Prof. Mario Piccioli entra alle ore 12:58 al punto 16.

Il Presidente informa che con decreto n. 919 del 30 luglio 2025 pubblicato all'Albo Ufficiale

di Ateneo con repertorio n. 9795, la Rettrice ha approvato gli atti della procedura selettiva

in oggetto. Gli atti sono consultabili sul sito web di Ateneo all'indirizzo

https://www.unifi.it/it/ateneo/lavora-con-noi/reclutamento-bandi-di-concorso/selezione-la-

copertura-di-1-posto-di-9, cliccando sulla relativa selezione.

Al riguardo ricorda che ai sensi dell'art. 20 del Regolamento di Ateneo in materia di

Ricercatori a tempo determinato, il Consiglio del Dipartimento procede entro 30 giorni dalla

data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti. La delibera è valida se

approvata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di Ordinari e

Associati.



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

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

Nel caso di specie, la Commissione, nominata con Decreto Rettorale n. 815 del 9 luglio 2025 e composta da:

- Prof. GOTI Andrea, Ordinario, Università degli Studi di Firenze (SSD CHEM-05/A)
- Prof. TRABOCCHI Andrea, Associato, Università degli Studi di Firenze (SSD CHEM05/A)
- Prof.ssa MATASSINI Camilla, Associato, Università degli Studi di Firenze (SSD CHEM05/A)
- Prof. OCCHIATO Ernesto Giovanni, Associato, Università degli Studi di Firenze (SSD CHEM-05/A) - membro supplente

ha individuato come idoneo il candidato dott. Francesco MILANESI.

Il Consiglio di Dipartimento, nella composizione ristretta ai Professori Ordinari e Associati,

- Legge 30 dicembre 2010, n. 240, recante norme materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e di reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario, ed in particolare l'art. 24 nella formulazione in vigore fino al 29 giugno 2022, data di entrata in vigore della legge n. 79/2022, di conversione del decreto-legge n. 36/2022;
- vista la Legge 29 giugno 2022, n. 79, art. 14 comma 6-quinquiesdecies, che definisce la disciplina transitoria per le procedure di reclutamento dei



ricercatori a tempo determinato di tipo a), rendendo possibili, per i 36 mesi successivi alla data di entrata in vigore della legge medesima, a valere sulle risorse del PNRR ed in attuazione delle misure del medesimo Piano, procedure per il reclutamento di questa tipologia di ricercatore a tempo determinato;

- visto il Regolamento per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240", emanato con D.R. n. 1459 del 21 dicembre 2023;
- preso atto che la precedura d'urgenza attivata prevedeva come presa di servizio il 1/10/2025;
- vista la richiesta del Prof. Francesconi di posticipo della presa di servizio del Dott.
   Francesco Milanesi al 01/12/2025 per motivi legati alla ricerca, assunta a prot. n.
   197055 del 07/08/2025 e considerato che ai fini della rendicontazione l'intero periodo di 3 anni dell'RTDa ricadrà comunque all'interno del periodo di attività del progetto INFLAME che avrà conclusione il 31 Dicembre 2028;
- acquisito il consenso del Dott. Francesco Milanesi, assunto a prot. 200314 dell'08/08/2025;

approva all'unanimità la proposta di chiamata del dott. Francesco Milanesi a Ricercatore a tempo determinato di tipologia a), con regime di impegno a tempo pieno per il Gruppo Scientifico Disciplinare 03/CHEM-05 (Chimica Fisica) Settore scientifico-disciplinare CHEM-05/A (Chimica Organica), presso il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" di questo Ateneo, di cui al DR 705/2025, con presa di servizio 1° dicembre 2025.

17. Procedura selettiva per la chiamata di un RTT, D.R. 1679/2024 - GSD 03/CHEM-05 - Chimica Organica, SSD 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. 886 del 23 luglio 2025, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo con repertorio n. 3793, la Rettrice ha approvato gli atti della procedura selettiva in oggetto. Gli atti sono consultabili sul sito web di Ateneo all'indirizzo <a href="https://www.unifi.it/it/ateneo/lavora-con-noi/reclutamento-bandi-di-concorso/selezione-la-copertura-di-1-posto-di-2">https://www.unifi.it/it/ateneo/lavora-con-noi/reclutamento-bandi-di-concorso/selezione-la-copertura-di-1-posto-di-2</a>, cliccando sulla relativa selezione.

Al riguardo ricorda che ai sensi dell'art. 20 del Regolamento di Ateneo in materia di Ricercatori a tempo determinato, il Consiglio del Dipartimento procede entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti. La delibera è valida se approvata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di Ordinari e Associati.

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

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

Nel caso di specie, la Commissione, nominata con Decreto Rettorale n. 358 del 31 marzo 2025 e composta da:

- Prof. Carmine GAETA, Ordinario, Università degli Studi di Salerno (SSD CHEM-05/A) - commissario designato
- Prof. Antonio MOLINARO, Ordinario, Università degli Studi di Napoli Federico II (SSD CHEM-05/A) - commissario sorteggiato, indicato in delibera al numero 1 della terna A
- Prof.ssa Barbara LA FERLA, Associato, Università degli Studi di Milano Bicocca (SSD CHEM-05/A) - commissario sorteggiato, indicato in delibera al numero 5 della terna B

ha individuato come idoneo la candidata dott.ssa Francesca Clemente.

Il Consiglio di Dipartimento, nella composizione ristretta ai Professori Ordinari e Associati, approva all'unanimità la proposta di chiamata della dott.ssa Francesca Clemente a Ricercatore a tempo determinato di tipologia tenure track di cui all'art. 24, comma 3, della legge 240/2010, con regime di impegno a tempo pieno per il Gruppo Scientifico Disciplinare 03/CHEM-05 (Chimica Fisica) Settore scientifico-disciplinare CHEM-05/A (Chimica Organica), presso il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" di questo Ateneo, di cui al D.R. 1679/2024.

Alle ore 12:59 il Presidente ringrazia i Professori Associati e la seduta procede in composizione ristretta a **Professori Ordinari.** 

18 Procedura selettiva per un posto di Professore Ordinario, D.R. 1681/2024 GSD 03/CHEM-05 - Chimica Organica, SSD CHEM-05/A - Chimica Organica: approvazione atti e proposta di chiamata (*punto riservato a Professori Ordinari*)

Il Presidente informa che con Decreto n. 1037 del 3 settembre 2025, pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo con repertorio n. 10603, la Rettrice ha approvato gli atti della procedura selettiva per la copertura di un posto di professore Ordinario, ai sensi dell'art. 18, comma 1, della legge 30 dicembre 2010, e del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori ordinari e associati", presso il Dipartimento di Chimica gruppo scientifico disciplinare 03/CHEM-05 (Chimica Organica), settore scientifico disciplinare CHEM-05/A (Chimica Organica).

Il decreto è consultabile sul sito web di Ateneo <a href="https://www.unifi.it/it/ateneo/lavora-con-noi/reclutamento-bandi-di-concorso/selezione-la-copertura-di-5-posti-di">https://www.unifi.it/it/ateneo/lavora-con-noi/reclutamento-bandi-di-concorso/selezione-la-copertura-di-5-posti-di</a> cliccando sulla relativa procedura.

Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" DICUS



Al riguardo il Presidente ricorda che, ai sensi dell'art. 13 del Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori associati e ordinari, il Consiglio del Dipartimento deve procedere, entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti sull'Albo Ufficiale di Ateno, alla formulazione della proposta di chiamata. La delibera è valida se approvata con voto favorevole della maggioranza assoluta dei Professori Ordinari.

La Commissione nominata con Decreto Rettorale n. 362 del 31 marzo 2025, Prot. n. 74267, e composta da:

- Prof. Alessandro CASNATI, Ordinario, Università degli Studi di Parma (SSD CHEM-05/A) - commissario designato
- Prof. Fernando FORMAGGIO, Ordinario, Università degli Studi di Padova (SSD CHEM-05/A) commissario sorteggiato, indicato in delibera al numero 1 della terna A
- Prof.ssa Cristina PRANDI, Ordinario, Università degli Studi di Torino (SSD CHEM-05/A) - commissario sorteggiato, indicato in delibera al numero 5 della terna B

ha individuato come idoneo la candidata Prof.ssa Francesca Cardona.

Il Consiglio di Dipartimento, nella composizione ristretta ai Professori di Prima Fascia, approva all'unanimità la proposta di chiamata della Prof.ssa Francesca Cardona a Professore Ordinario per gruppo scientifico disciplinare 03/CHEM-05 (Chimica Organica), settore scientifico disciplinare CHEM-05/A (Chimica Organica) presso il Dipartimento di Chimica.

Alle ore 13:02, essendo esaurita la trattazione degli argomenti all'ordine del giorno, il Presidente dichiara chiusa la seduta. Della medesima viene redatto il presente verbale, approvato seduta stante limitatamente alle delibere assunte, che viene confermato e sottoscritto come segue

Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" DICUS



**IL SEGRETARIO** 

Dott. Dario Abbate

IL PRESIDENTE

Prof. Stefano Menichetti

IL SEGRETARIO PER I PUNTI 14,15,16,17 e 18

Prof. Emiliano Fratini

Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff" DICUS



## Funded by

# **DEEPER Partnership Agreement**

## **Preamble**

Having regard to:

- Cutting Alzheimer's Risk through Endocrinology (CARE) Program, funded by Wellcome Leap Inc., a Delaware non-profit company ("Leap" or Granting Authority");
- CARE\_ Conditions of Award and Operational Requirements and CARE SOW Guidelines 05.06.2025;

the following agreement is hereby made between

- 1. Università degli Studi di Firenze, Department of Chemistry "Ugo Schiff" (DICUS), with legal address in Via della Lastruccia 3-13, Sesto Fiorentino, 50019, Florence, Italy, duly represented by prof. Stefano Menichetti, Director of the Coordinator
- **2.** IRCCS Ospedale Policlinico San Martino (IRCCS), with legal address in Largo Rosanna Benzi 10, Genoa, Italy, duly represented by dott. Marco Damonte Priol, General Director who has delegated Prof. Antonio Uccelli Scientific Director to sign this deed
- **3.** Università degli Studi di Trieste (UNITS with legal address in Piazzale Europa 1, 34127, Trieste, Italy, duly represented by Prof. Paolo Tecilla, Head of the Department of Chemical and Pharmaceutical Sciences

hereinafter, jointly or individually, referred to as "Parties" or "Party"

relating to the Action entitled

Discovery and preclinical development of 18F-labeled PET ligands for selective targeting of brain estrogen receptors, CUP: B97G25000390007

in short

#### **DEEPER**

hereinafter referred to as "Project"

#### WHEREAS:

The Parties, having considerable experience in the field concerned, have submitted a proposal for the Project to the Wellcome Leap Solicitation for CARE: Cutting Alzheimer's Risk through Endocrinology.

The Parties wish to specify or supplement binding commitments among themselves in addition to all terms and conditions of the specific Master Academic Research Funding Agreement

("MARFA" or "Master Agreement") signed by UNIFI and the Granting Authority and of the attached Statement of Work ("SOW") which describes the research activities with experimental goals, milestones, and deliverables (hereinafter jointly the "Grant Agreement").

NOW, THEREFORE, IT IS HEREBY AGREED AS FOLLOWS:

#### **Article 1: Definitions**

Words beginning with a capital letter shall have the meaning defined either herein, in the Grant Agreement.

## **Article 2: Subject of the Partnership Agreement**

This partnership agreement lays down the arrangements regulating the relations between the Parties in order to ensure sound implementation of the Project as in the latest version of the submission, as well as in compliance with the conditions for support set out in the CARE Program and its regulations, and the Grant Agreement signed between UNIFI and Leap.

The Parties acknowledge that the Master Academic Research Funding Agreement ("MARFA") has been executed solely by UNIFI with the Granting Authority. Should the MARFA be executed also by any other Party, such Party shall remain bound by the terms of this Partnership Agreement, the SOW, and coordination through UNIFI, and shall be responsible only for its own share of the budget and activities. Any obligations, recoveries, or sanctions arising from acts or omissions of other Parties or of UNIFI shall not be directly attributable to the signing Party, except for amounts directly caused by its own actions.

The Parties undertake to cooperate in good faith, comply with the provisions of this Agreement, and take all reasonable measures to ensure the proper execution of the Project, including adherence to applicable national and EU regulations on financial management, safety, research ethics, and contractual responsibilities.

Any deviation from the approved Project plan, or failure to comply with applicable rules and procedures, must be promptly communicated in writing to the Coordinator and addressed according to the mechanisms set forth in this Agreement.

## Article 3: Duration and termination of the partnership agreement

The present Partnership Agreement comes into force once it has been signed by the Parties.

This Agreement shall continue in full force and effect until complete fulfilment of all obligations undertaken by the Parties under the MARFA Agreement, the SOW Agreement and under this partnership agreement.

The partnership agreement must be terminated as a consequence of termination of the SOW.

Following termination of the partnership agreement, the Parties are still obliged to comply with all the requirements after project closure, such as recoveries or document retention for audit and evaluation purposes.

#### Article 4: Responsibilities of Parties

Each Party undertakes to take part in the efficient implementation of the Project and to cooperate, perform and fulfil, promptly and on time, all of its obligations under the Grant Agreement and this Partnership Agreement as may be reasonably required from it and in a manner of good faith as prescribed by Italian law.

For the part of the project for which it is responsible, each Party must ensure that its project activities are implemented in accordance with the rules and procedures set in the programme manual and guidelines.

Each Party shall take reasonable measures to ensure the accuracy of any information or materials it supplies to the other Parties.

Any activity to be performed by each Party will be directed and supervised by a principal investigator:

For UNIFI: Prof. Andrea Trabocchi For IRCCS: Prof. Gianmario Sambuceti For UNITS: Prof. Emanuele Carosati

Each Principal Investigator shall act as the scientific and operational reference person of the respective Party, ensure compliance with project deadlines, and provide timely reporting to the Coordinator. In the event of unavailability or resignation of the designated Principal Investigator, the concerned Party shall promptly nominate a replacement with equivalent qualifications, subject to the Coordinator's approval.

Each Party shall promptly notify the Coordinator of any circumstance that may affect the correct implementation of the Project, including organisational or legal changes, and shall provide all necessary information to allow the Coordinator to fulfil its reporting and management duties.

## Article 5: Roles and duties in the partnership

The Coordinator of the Project:

- is entitled to represent the Parties in the Project;
- is responsible for the overall coordination, management and implementation of the project towards the Leap;
- must notify the Leap of any factors that may adversely affect implementation of the project activities and/or financial plan;
- monitors the delivery of the agreed work plan setting out tasks to be undertaken as part of the project, the role of the Parties in their implementation, and the project budget;
- prepares and submits the project progress reports, including supporting documents, according to the programme manual, and additional requested documents and/or information from Leap;
- addresses requests for project modifications, according to the programme manual;
- is, in general, the contact point representing the partnership for any communication with the Leap or any other programme body;
- provides the partners with copies of all relevant project documents, and reports on the implementation of the project. The Coordinator must regularly inform the Parties of all relevant communication between the Coordinator and the Leap:
- carries out any other tasks agreed with the Parties.

The other Parties undertake all steps necessary to support the Coordinator in fulfilling its obligations as specified in the Grant Agreement signed between the Leap and the Coordinator, as well as in this agreement, and shall:

- actively cooperate in the implementation of the Project;
- provide the Coordinator with all the information and documents required for coordinating and regularly monitoring the technical and financial progress of the project, and necessary in preparing the progress and final reports concerning the part of the project that the partner is responsible for;
- provide any additional information related to reporting to the Coordinator or Leap if requested, in due time;
- inform the Coordinator of any change related to the name of their organisation, contact details, legal status or any other change concerning the partner organisation which may have an impact on the project or on their eligibility to the programme;
- comply with any deadlines set by the programme, the Coordinator or agreed within the partnership;
- notify the Coordinator of any factors that may adversely affect implementation of the project in accordance with the Project data and lead to a deviation
- shall be responsible for achieving their own objectives and for reporting on their respective costs

#### Formal Communication Mechanism:

- 1. Any Party shall notify the Coordinator in writing (email, certified email, or letter) of any deviations, issues, or circumstances that may adversely affect the implementation of the Project within 10 calendar days from their occurrence.
- 2. The Coordinator shall acknowledge receipt of such communication within 5 calendar days and, if necessary, provide guidance on corrective actions.
- 3. All communications must be documented and stored for audit and verification purposes.

## **Article 6: Financial management of the project**

#### Each Party shall:

- set up separate accounting records or use an appropriate accounting code for all transactions relating to the operation, ensuring that expenditure as well as the received financing related to the Project are clearly identified;
- strictly follow the CARE Conditions of Award as well as further eligibility rules set up by the programme and, if applicable, national rules;
- be responsible for guaranteeing the sound financial management of programme funds received and, in cases of recovery, for reimbursing the Coordinator or relevant programme body directly unduly paid programme financing, in accordance with the rules and procedures set in the programme manual without being held responsible for recoveries due to acts or omissions of the Coordinator or other Parties;;
- regularly and timely submit expenditures for verification to the designated controllers, according to the rules set at programme;
- ensure that the expenses incurred are strictly related to the project activities;
- set up a physical and/or electronic archive where data, records and documents composing the audit trail are stored, in compliance with the requirements described in the programme manual.
- The Coordinator shall constantly monitor the spending of the Project budget foreseen for each Party and ensure that budget shifts are carried out within the limits and according to the rules as set out by the programme in the programme guidelines

providing written notification to the Parties for any budget reallocations or modifications..

## **Article 7: Payment Arrangements**

The Coordinator receives the programme financing for the entire Project and transfers it to the other Parties participating in the project according to the achievement of the tasks.

The funding shall be distributed to the beneficiaries in accordance with their respective share, as established by the annual prefinancing and interim payments received by the coordinator from the granting authority.

The Coordinator shall receive payments from the funding agency in USD, and cost reporting shall be carried out in USD. Therefore, the Coordinator will transfer the partners' respective shares in EUR, applying the monthly updated official EU exchange rate.

The Parties have to submit their report to Coordinator till the deadline mentioned in the Grant Agreement and in Article 7 of this Agreement.

If a Party fails to inform the Coordinator of any deviation from the project proposal, the Coordinator is then entitled to refuse to include in the project progress report the costs of this partner that are connected to unjustified deviations and/or that result in an overspending of the approved budget of this partner. Similarly, if a Party fails to provide the necessary input for the preparation of the project reports within the deadline agreed with the Coordinator, the Coordinator may be obliged to submit to the programme the joint progress report without the costs of this Party, in coordination with the Leap.

Formal communication and contestation mechanism:

- Any Party may notify the Coordinator in writing (email, certified email, or letter) of deviations or issues within 10 days from their occurrence.
- If the Coordinator intends to exclude any costs, it shall send a written notice to the Party, specifying the amount, reason, and reference to the project proposal.
- The Party has 10 days from receipt to formally contest the exclusion, providing supporting evidence.
- The Coordinator shall review the contestation within 7 days and may, if needed, involve Leap or an internal mediator for final resolution.
- All communications shall be documented and stored for audit purposes.

Programme financing payments not requested by each Party in time and in full in line with the project planned expenditure included in the project proposal may be lost for the partner concerned.

The Parties must provide access to the premises, documents and information, irrespective of the medium in which they are stored, for verifications by the Leap, authorised representatives of the Leap and any external auditor authorised by that institution.

The Parties must ensure that all original documents, or their certified copies, in line with the national legislation related to the implementation of the Project, are made available for five (5) years after the project termination, and until any on-going audit, verification, appeal, litigation or pursuit of claim has been completed.

#### **Article 8: Progress and Final Reports**

The Parties commit to continuously provide information on the progress in the implementation of the Project and use of funds received, according to the Grant Agreement and the programme guidelines.

In particular, they shall issue:

- periodic reports summarizing the most recent results as detailed in the applicable SOW but no less frequently than semi-annually.
- Monthly Expenditure Reports promptly when available and in any event within the 20th day after the end of each month and a quarterly report ("Quarterly Progress Review" abbrev. "QPR"), making it available to Leap within five (5) calendar days of the scheduled QPR meeting.
- Full annual written reports on the use of Payments, compliance with the terms of the SOW and progress toward achieving the research activities described in the SOW within [sixty [60] days] after the close of its annual accounting period within which they receive any Payments.
- A full final written report within [sixty (60] days] following the close of Funding Recipient's annual accounting period during which its use of the Payments is complete, addressing all expenditures made from Payments (including salaries, travel, and supplies), and indicating progress made toward the research plan.

#### **Article 9: Recoveries**

Should the Leap, in accordance with the provisions of the respective articles of the Grant Agreement, demand repayment of funds already transferred, each Party must transfer to the Coordinator or Leap any amounts paid to them in excess, according to the rules and timeframe as set out by the programme and recovery documents.

In such cases, the Coordinator must immediately forward to the Parties the recovery documents received from the Leap and notify every Party of the amount repayable.

If the recovery concerns the Coordinator alone, then the Coordinator must not stop payments to the other Parties.

Each Party shall be financially responsible solely for its own budget share and for any irregularities or ineligible costs directly attributable to it. No Party shall be held jointly liable for financial recoveries or sanctions arising from acts or omissions of the Coordinator or other Parties."

#### Article 10: Modifications, withdrawal from obligations

The Coordinator and each Party agree not to withdraw from the Project unless there are unavoidable reasons for doing so. Should this nonetheless happen, the remaining Parties must find a solution in agreement with the rules and procedures as described in the programme guidelines.

Should a Party fail to comply with its obligations under this partnership agreement, the partnership may decide as a last resort to remove this Party from the project and request modifications in accordance with the procedures outlined in the programme guidelines.

The Coordinator can, if necessary, request modifications of the project data to the Leap or other relevant programme body. Any modifications requested, including budget, partnership and operational changes, must be agreed and authorised by the Parties of the Project beforehand.

#### **Article 11: Communication and Publication**

The Parties must comply with the publicity rules as well as the communication requirements outlined in the Grant Agreement programme and provide any material developed during the lifetime of the project that may be useful for publications at the programme level.

Subject to any legal or pre-existing contractual obligations or restraints, the Parties are expected to make data, software, and tangible materials constituting R&D results that are integral to their publications ("Research Outputs") available for use by other Performers, as supplies permit, provided that the recipient agrees in writing that such research materials (a) will be used for R&D in the recipient's laboratories only; (b) will not be used for any Commercialization purpose; and (c) will not be distributed to other laboratories.

Publications related to the activities of the Project by one Party may be made by that Party provided that they do not contain confidential results or information of other Parties and are consistent with the protection of IP and the confidentiality obligations between the Parties.

In any case, however, any publication of relevant results, of any R&D, and of arising IP by one or several Parties, including but not restricted to publications and presentations, shall be governed by the procedure of Article 12 of the MARFA. Accordingly, all communications (papers or congress presentations) submitted by each single Party shall be preliminarily sent to the referral UniFi for the subsequent submission to Leap.

### Article 12: Intellectual property rights and Background Intellectual Property

Arising IP is owned by the Party that generates it and is subject to the regulation established in art. 5 of the MARFA.

Inventive results generated during the execution of the Project shall be owned by the Party that generated them. In the case of jointly generated inventive results, the intellectual property will be attributed to the Parties in proportion to each Party's contribution. If the contribution of each Party cannot be defined, the intellectual property will be shared equally between the Parties, unless they establish, with a separate signed agreement, the assignment of ownership to one of them.

Regarding the Background Intellectual Property, defined by article 5.3 of the MARFA, the Parties declare that no Background Intellectual Property has been considered for the development of the project.

## Article 13: third party contracts, liability and outsourcing

In the case of cooperation with third parties including but not limited to sub-contractors, with regard to the project, the relevant Party remains solely responsible towards the other Parties concerning compliance with its obligations as set out in the programme manual. Whenever it is relevant, the Parties must inform each other about the scope of such contracts and the names of the contracted parties.

Should a Party not comply with its obligations, this Party shall be the sole responsible for damages and costs resulting from this non-compliance.

#### **Article 14: Confidential Information**

The Non-disclosure of information shall be regulated by Article 11 of the MARFA.

## **Article 15: Data Management and Data Protection**

- Compliance with GDPR: Each Party shall comply with the applicable European and Italian data protection legislation, including the EU General Data Protection Regulation (Regulation 2016/679, "GDPR"), in relation to all personal data processed within the Project.
- Roles and Responsibilities: a. Each Party remains the Data Controller for the personal data collected within its own activities.
  - b. The Coordinator shall act as a liaison to ensure proper data management across the partnership and facilitate compliance with data protection obligations.
- Data Collection and Use: Personal data and other sensitive project data shall be collected, stored, and processed only for the purposes of the Project as defined in the SOW and Grant Agreement.
- **Data Security:** Each Party shall implement appropriate technical and organizational measures to protect personal and project data against unauthorized access, loss, alteration, or disclosure, in accordance with GDPR standards.
- **Data Sharing:** Any sharing of personal data or sensitive research data between Parties shall occur under written agreements specifying the purpose, scope, and legal basis for such transfer, ensuring confidentiality and security.
- Retention and Deletion: Personal and project data shall be retained only as long as necessary to fulfil the purposes of the Project or to comply with legal or contractual obligations. Upon completion of the Project, Parties shall securely delete or anonymize data unless retention is required by law or by the Grant Agreement.
- Audit and Access: Each Party shall permit the Coordinator, Leap, or designated auditors to access data records for the purpose of project verification, monitoring, and compliance, in a manner consistent with data protection regulations.
- Breach Notification: Each Party shall notify the other Parties and, where applicable, the relevant supervisory authority without undue delay of any personal data breach affecting the Project data.

## **Article 16: Assignment and Amendment of the partnership agreement**

No rights or obligations of the Parties arising from this Consortium Agreement may be assigned or transferred, in whole or in part, to any third party without the other Parties' prior formal approval.

Amendments and modifications to the text of this Agreement require a separate written agreement to be signed between all Parties.

## **Article 17: Applicable Law and Dispute settlement**

This Agreement shall be construed in accordance with and governed by the laws of Italy excluding its conflict of law provisions.

The Parties shall endeavour to settle their disputes amicably.

Any dispute, controversy or claim arising under, out of or relating to this contract and any subsequent amendments of this contract, including, without limitation, its formation, validity, binding effect, interpretation, performance, breach or termination, as well as non-contractual claims, shall be submitted to the territorially competent court of the coordinator's headquarters (the Regional Administrative Court).

#### Art. 18: Taxes

This Agreement is subject to stamp duty which will be paid by the Coordinator with the following stamps: n. 01250303713001 date 09/09/2025; n. 01250303712990 date 09/09/2025; n. 01241298855570 date 09/09/2025.

It will be registered only in the case of use, at a fixed rate (art. 4 of Part II of the Tariff attached to Presidential Decree 131/86) and the related expenses will be borne by the party requesting its registration.

#### **Article 19: Final Provisions**

The partnership agreement is written in English. If this document and its annexes are translated into another language, the English version will be the binding one.

In case of conflicting clauses or interpretation thereof between this agreement and the Grant Agreement, the Grant Agreement contract takes precedence.

If any provision in this Partnership Agreement should be wholly or partly ineffective, the parties to the partnership agreement undertake to replace the ineffective provision by an effective provision which comes as close as possible to the purpose of the ineffective provision.

## **Signatures**

Università degli Studi di Firenze, Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff"

Name: Stefano Menichetti

Title: Head of the Department

Date:

#### **IRCCS Ospedale Policlinico San Martino**

Name: Prof. Antonio Uccelli

Title: Scientific Director

Date:

## Università degli Studi di Trieste

Name: Prof. Paolo Tecilla

Title: Head of the Department

Date:

## List of annexes

- A. MARFA
- B. CARE Conditions of Award;
- C. CARE SOW Guidelines;D. SOW;
- E. Project Proposal.