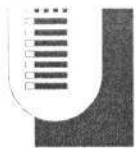


VERBALE DEL CONSIGLIO DEL
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE
SEDUTA DEL GIORNO 06/12/2023

Professori Ordinari	P	AG	A	Professori Associati	P	AG	A
Bietti Massimo	X			Amadei Andrea	X		
Caccuri Anna Maria	X			Arduini Fabiana	X		
Conte Valeria	X			Bocchinfuso Gianfranco	X		
D'Epifanio Alessandra	X			Bocedi Alessio	X		
Di Bartolomeo Elisabetta	X			Carbone Marilena	X		
Ercolani Gianfranco	X			Cavalieri Francesca	X		
Liccocia Silvia	X			Chiessi Ester	X		
Paollesse Roberto	X			Cicero Daniel Oscar		X	
Paradossi Gaio	X			Domenici Fabio	X		
Ricci Francesco	X			Galloni Pierluca	X		
Stella Lorenzo	X			Gatto Emanuela		X	
Tagliatesta Pietro	X			Lvova Larisa	X		
Traversa Enrico		X		Macchi Beatrice	X		
Venanzi Mariano	X			Mazzuca Claudia	X		
				Mecheri Barbara	X		
Ricercatori	P	AG	A	Melino Sonia		X	
Antonaroli Simonetta	X			Micheli Laura		X	
Calligari Paolo	X			Nardis Sara	X		
Caroleo Fabrizio	X			Orlanducci Silvia	X		
Chamorro Garcia Alejandro	X			Piccirillo Susanna	X		
Colozza Noemi	X			Polini Riccardo			X
Del Grosso Erica	X			Porchetta Alessandro	X		
Duranti Leonardo		X		Salamone Michela	X		
Gontrani Lorenzo	X			Salvio Riccardo	X		
Idili Andrea		X		Stefanelli Manuela	X		
Lembo Angelo		X		Tamburri Emanuela	X		
Lettieri Raffaella		X		Tomellini Massimo	X		
Longo Massimo	X			Valentini Federica	X		
Magna Gabriele	X						
Marsotto Martina	X						
Ranallo Simona	X						
Sabuzi Federica	X			Rappr. Personale T.A.B.	P	AG	A
Sette Marco	X			Allegrì Andrea	X		
				Leoni Alessandro	X		
Rappr. Assegnisti	P	AG	A				
Sorrentino Daniela		X		Rappr. Studenti	P	AG	A
				Ferrara Grazia	X		
Rappr. Dottorandi	P	AG	A	Kusturin Davide	X		
Panunzi Anna Paola	X			Simone Lorenzo	X		

P = Presente AG = Assente giustificato A = Assente



Assume le funzioni di Segretario la Prof.ssa Elisabetta Di Bartolomeo.

Il Consiglio di Dipartimento si è riunito il giorno 06/12/2023 in Aula Gismondi alle ore 14:30 per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Contratti e Convenzioni
- 3) Questioni didattiche
- 4) Aggiornamenti su Progetto di Eccellenza
- 5) Aggiornamenti su Programmazione Triennale 2023-2025
- 6) Varie ed Eventuali
- 7) Questioni relative ai Ricercatori

Proposta di attivazione Procedura pubblica selettiva per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato in tenure track (RTT), ai sensi dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 come modificato dall'art.14, comma 6-decies del Decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito con modificazioni dalla legge 29 giugno 2022, n. 79, Settore Concorsuale 05/E1 Biochimica Generale, SSD BIO/10 Biochimica (Programmazione Ordinaria)

Proposta di attivazione Procedura pubblica selettiva per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato in tenure track (RTT), ai sensi dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 come modificato dall'art.14, comma 6-decies del Decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito con modificazioni dalla legge 29 giugno 2022, n. 79, Settore Concorsuale 03/A1 Chimica Analitica, SSD CHIM/01 Chimica Analitica (Progetto Dipartimenti di Eccellenza)

Proposta di attivazione Procedura pubblica selettiva per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato in tenure track (RTT), ai sensi dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 come modificato dall'art.14, comma 6-decies del Decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito con modificazioni dalla legge 29 giugno 2022, n. 79, Settore Concorsuale 09/D1 Scienza e Tecnologia dei materiali, SSD ING-IND/22 Scienza e Tecnologia dei materiali (Programmazione Ordinaria)

- 8) Questioni relative ai Professori Associati:

Chiamata ad esito per Procedura pubblica selettiva per il reclutamento di un ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 (nel testo vigente prima dell'entrata in vigore della legge 29 giugno 2022, n. 79 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 30 aprile 2022, n. 36"), in regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", per il settore concorsuale 03/A2 – Modelli e Metodologie per le Scienze Chimiche e settore scientifico disciplinare CHIM/02 – Chimica fisica (Progetto Dipartimenti di Eccellenza - quinquennio 2023-2027) (Rif. 2126)

Chiamate ad esito per procedura pubblica selettiva per il reclutamento di un Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss. mm. ii. (regime di impegno a tempo pieno) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche, per il settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici e settore scientifico-disciplinare CHIM/03 – Chimica Generale ed Inorganica (Secondo Piano Straordinario RTDb – Decreto Ministeriale n. 856 del 16 novembre 2020) (Rif. 1854)

- 9) Questioni relative ai Professori Ordinari

Proposta di attivazione per procedura comparativa ai sensi dell'art. 18, comma 1 della legge n. 240 del 2010 per la chiamata di un Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", per il settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici e settore scientifico-disciplinare CHIM/03 – Chimica Generale ed Inorganica (Programmazione Ordinaria)

Chiamata ad esito per Procedura comparativa ai sensi dell'art. 18, comma 1 della legge n. 240 del 2010 per la chiamata di un Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", per il Settore Concorsuale 03/A1 – Chimica Analitica e Settore Scientifico Disciplinare CHIM/01 – Chimica Analitica (Riferimento 2152)

Constatato che l'assemblea è validamente costituita, il Presidente dichiara aperta la seduta.

Si passa a discutere il primo punto all'ordine del giorno:

1) Comunicazioni:

- Il Direttore informa che il Prorettore alla Ricerca, Prof. Massimo Federici, comunica in via informale che è in atto una richiesta di proroga di sette mesi, fino al 31/07/2024, della possibilità per le Università e gli Enti Pubblici di Ricerca, di indire procedure per il conferimento di assegni di ricerca. Lo prevede un emendamento riformulato dal Governo al "Decreto Anticipi", che estende il termine attualmente previsto fino al 31/12/2023.

2) Contratti e Convenzioni:

- La Prof.ssa C. Mazzuca sottopone all'approvazione del Consiglio di Dipartimento la bozza dell'Attività di Ricerca per conto Sanofi S.r.l. per "Columbus Project OEB4/5 N. Pr. 1769-Id. 8087" (cfr. All. 1). L'importo del contratto è pari a € 30.000,00 + IVA.
Il Consiglio di Dipartimento approva la bozza.

La Prof.ssa C. Mazzuca sottopone altresì all'approvazione del Consiglio di Dipartimento la proposta di ripartizione relativa alla bozza dell'Attività di Ricerca per conto Sanofi S.r.l.:

- Spese per la Ricerca		€	24.000,00
- Compenso al personale TAB		€	1.500,00
- Spese generali di Ateneo	(10%)	€	3.000,00
- Fondo ex art. 91	(2%)	€	600,00
- Spese generali del Dipartimento	(3%)	€	900,00
- Totale		€	30.000,00

Il Consiglio di Dipartimento approva la proposta di ripartizione.

- La Prof.ssa B. Mecheri sottopone all'approvazione del Consiglio di Dipartimento la bozza dell'Accordo di Collaborazione tra l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" e lo Shibaura Institute of Technology (SIT) di Tokyo (cfr. All. 2).
Il Consiglio di Dipartimento approva la bozza dell'Accordo di Collaborazione.

3) Questioni didattiche:

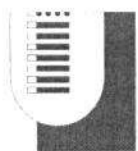
- La Sig.ra Anna Garofalo trasmette il verbale della seduta del Consiglio di Corso di Studi in Chimica del giorno 26/10/2023 per i provvedimenti di competenza (cfr. All. 3).

Roma, 26 ottobre 2023

Verbale della seduta del CCS in Chimica

Il Consiglio di Corso di Studi in Chimica si è riunito in modalità telematica il giorno 26/10/2023 dalle ore 9:00 alle ore 11:00 per discutere i seguenti punti all'Ordine del Giorno:

1. - Comunicazioni
2. - Pratiche studenti
3. - Questioni didattiche:
 - a) Sessioni di Laurea magistrale a.a. 2023/24
 - b) Sessioni di Laurea triennale a.a. 2023/24
 - c) Elenco Docenti Tutors triennale e magistrale Immatricolati a.a. 2023/24
 - d) Aggiornamento della docenza di Fisica Generale II sul GOMP



Sono presenti i proff.: S. Nardis, F. Domenici, E. Del Grosso, E. Chiessi, G. Petrella, A. Filabozzi, M. Venanzi, M. Scarselli, P. Calligari, G. Romanelli, V. Conte, E. Perfetto, M. Sette, F. Ricci, A. Porchetta, P. Galloni, L. Lvova, M. Longo, L. Stella, G. Magna, S. Melino, L. Micheli, N. Colozza, R. Paolesse, M. Salamone, M. Carbone, D. O. Cicero, A. D'Epifanio, F. Arduini, G. Bocchinfuso, M. Tomellini, L. Gontrani

Presiede la seduta il Coordinatore del Corso di Studi in Chimica prof. Gianfranco Ercolani.

Si passa alla discussione del primo punto all'Odg

1. Comunicazioni

1) Il Coordinatore informa che nell'ultima seduta del Consiglio di Dipartimento, tenutasi il 18/10/2023, è stato approvato il Rapporto di Riesame Ciclico 2023 (RRC2023) del corso di Laurea Magistrale in Chimica. Il RRC2023 è disponibile al seguente link: <https://scienze.uniroma2.it/2022/10/31/ordinamento-degli-studi-lm-54/>.

Oltre al RRC2023, il CdD ha approvato anche il nuovo Regolamento Didattico per tener conto della ristrutturazione in atto del corso di Laurea Magistrale in Chimica. Il nuovo Regolamento Didattico entrerà in vigore dopo essere stato approvato dal Senato Accademico.

2) La Commissione Orientamento presieduta dal Prof. Introna ha stabilito che anche quest'anno i principali eventi di orientamento saranno Porte Aperte e Open Day con le date di seguito riportate:

13/12/2023 - Porte Aperte online (dalle ore 15:00).

17/01/2024 - "Porte Aperte" per scuole PNRR Orientamento (in mattinata): giornata dedicata alle scuole che hanno preso parte al progetto PNRR "Orientamento - Next Generation" nell'a.a. 2022/2023. L'evento sarà così strutturato: accoglienza in Aula Magna "Gismondi" in cui si presenta la Macroarea con i servizi ed i corsi. Nelle aule T7 (Biologia e Chimica) e T8 (Fisica e Matematica) verranno fornite agli studenti informazioni specifiche sui corsi di loro interesse con stand dei singoli corsi di studio e ulteriori attività (visita struttura e/o laboratori, erogazione di una lezione tipo, presentazione associazioni di Area, ecc.).

15/02/2024 - Open Day mattina (9-13) e pomeriggio (15-18) ad Economia. La mattina dalle 9 alle 13 è dedicata esclusivamente ai gruppi che vengono con le scuole; il pomeriggio, dalle 15 alle 18 è riservato esclusivamente agli studenti che vengono singolarmente.

18/03/2024 - "Porte Aperte" a Scienze (in mattinata); l'evento sarà strutturato come quello del 17/01/2024: accoglienza in Aula Magna in cui si presenta la Macroarea con i servizi ed i corsi. Nelle aule T7 (Biologia e Chimica) e T8 (Fisica e Matematica) verranno fornite agli studenti informazioni specifiche con stand dei singoli corsi di studio e ulteriori attività (visita struttura e/o laboratori, erogazione di una lezione tipo, presentazione associazioni di Area).

Il Coordinatore auspica una larga partecipazione dei Colleghi agli eventi in programma.

Si passa alla discussione del successivo punto all'o.d.g.

2. Pratiche studenti

Il Coordinatore comunica che sono pervenute le seguenti pratiche studenti:

2.a Presentazione Piano di Studi individuale

- ✗ La studentessa **Lucrezia Caccavelli** matr. 0338148 presenta il suo PdS (all. 2.a.1);
- ✗ La studentessa **Chiara Cocca** matr. 0298072 presenta il suo PdS (all. 2.a.2);
- ✗ La studentessa **Giorgia Fabiani** matr. 0341405 presenta il suo PdS (all. 2.a.3);
- ✗ La studentessa **Alessia Mazzuca** matr. 0341639 presenta il suo PdS (all. 2.a.4);
- ✗ La studentessa **Martina Corvino** matr. 0339665 presenta il suo PdS (all. 2.a.5);
- ✗ La studentessa **Giulia Sarpi** matr. 0346502 presenta il suo PdS (all. 2.a.6).

Il CCS esprime parere favorevole e trasmette le documentazioni con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

2.b Modifica Piano di Studi individuale

✗ Lo studente **Matteo Raparelli** matr. 0313756 chiede di modificare il proprio PdS, precedentemente approvato il 7 febbraio 2022, come segue (all. 2.b.1):

• Sistemi non-covalenti: Design e Applicazioni in sostituzione di Materiali Nanostrutturati.

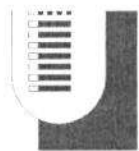
✗ Lo studente **Daniel Aquilani** matr. 0332261 chiede di modificare il proprio PdS, precedentemente approvato il 28 novembre 2022, come segue (all. 2.b.2):

• Tecnologie Elettrochimiche per la Conversione e l'Accumulo di Energia in sostituzione di Materiali Nanostrutturati.

Il CCS esprime parere favorevole e trasmette le documentazioni con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

2.c Convalida crediti Erasmus

✗ È pervenuto in data 09/10/2023 il Transcript of Records degli esami sostenuti dallo studente ANDREA MEUTI, iscritto al corso di Laurea Magistrale in Chimica, vincitore della borsa Erasmus presso l'Università di Barcellona (Spagna) nell'a.a. 2022/2023 (all. 2.c.1). Il responsabile Erasmus del nostro Dipartimento, prof. Massimo Bietti, visti gli accordi preliminari e il Transcript of Records propone di convalidare i 18 CFU acquisiti dallo studente Andrea Meuti secondo il seguente schema (all. 2.c.2):



Esame sostenuto	CFU	voto*	Esame convalidato	CFU	voto
360769 - Ampliació de Química Analítica	6.0	8.0 (NT)	Chimica Analitica Applicata	6.0	25/30
365388 -Bioquímica Analítica i Anàlisi Clínica	6.0	6.5 (AP)	Chimica Analitica Clinica	6.0	21/30
361162 - Síntesi Orgànica	6.0	5.9 (AP)	Sintesi Asimmetrica	6.0	20/30
CFU totali	18.0			18.0	

*0.0 - 4.9: (SS) suspenso
5.0 - 6.9: (AP) aprobado
7.0 - 8.9: (NT) notable
9.0 - 10: (SB) sobresaliente / (MH) matrícula de honor

Il CCS esprime parere favorevole e trasmette le documentazioni con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

3. Questioni Didattiche

3.a Sessioni di Laurea a.a. 2023-2024

Il Coordinatore propone per il nuovo anno accademico le seguenti sessioni di laurea:

a.) Sessioni di Laurea magistrale a.a. 2023-2024

Sessione Estiva

- 17 luglio 2024
- 25 settembre 2024

Sessione Autunnale

- 09 ottobre 2024
- 11 dicembre 2024

Sessione Invernale

- 19 febbraio 2025
- 30 aprile 2025

b.) Sessioni di Laurea triennale a.a. 2023-2024

Sessione Estiva

- 10 luglio 2024
- 18 settembre 2024

Sessione Autunnale

- 02 ottobre 2024
- 04 dicembre 2024

Sessione Invernale

- 12 febbraio 2025
- 23 aprile 2025

Il CCS esprime parere favorevole e trasmette le documentazioni con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

3.b Assegnazione dei docenti tutor agli immatricolati 2023-24 della laurea triennale

Sono stati assegnati i docenti tutor agli studenti che alla data del 23/10/23 hanno regolarizzato la loro immatricolazione al corso di laurea triennale in Chimica per l'a.a. 2023-24 (all. 3.b.1). I docenti tutor Fabiana ARDUINI, Daniel Oscar CICERO, Anna Maria CACCURI, Massimo BIETTI, Gaio PARADOSSI, Marilena CARBONE, Ester CHIESSI, Roberto PAOLESSE, Lorenzo STELLA, e Gianfranco BOCCHINFUSO sono stati informati via e-mail dell'assegnazione con preghiera di contattare gli studenti loro assegnati al fine di incentivare l'utilizzo della figura del docente tutor da parte degli studenti. L'elenco delle assegnazioni sarà pubblicato nella pagina dedicata del corso di laurea in Chimica sul sito web della Macroarea di Scienze.

Il CCS esprime parere favorevole e trasmette le documentazioni con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

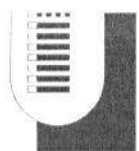
3.c Assegnazione dei docenti tutor agli immatricolati 2023-24 della laurea magistrale

Sono stati assegnati i docenti tutor agli studenti che alla data del 23/10/23 hanno regolarizzato la loro immatricolazione al corso di laurea magistrale in Chimica per l'a.a. 2023-24 (all. 3.c.1). I docenti tutor Daniel Oscar CICERO, Andrea AMADEI, Valeria CONTE, Lorenzo STELLA, Sonia MELINO, Mariano VENANZI, e Francesco RICCI sono stati informati via e-mail dell'assegnazione con preghiera di contattare gli studenti loro assegnati al fine di incentivare l'utilizzo della figura del docente tutor da parte degli studenti. L'elenco delle assegnazioni sarà pubblicato nella pagina dedicata del corso di laurea magistrale in Chimica sul sito web della Macroarea di Scienze.

Il CCS esprime parere favorevole e trasmette le documentazioni con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

3.d Aggiornamento della docenza di Fisica Generale II sul GOMP

Il Coordinatore rileva che nel Piano Didattico 2023-2024, approvato dal CdD in data 06/09/2023, era stata inserita la variazione della docenza dell'insegnamento di Fisica Generale II. L'insegnamento di 9 cfu, precedentemente tenuto dal prof. Fabrizio Arciprete, era stato assegnato in



codocenza al dott. Giovanni Romanelli (6 cfu) e al dott. Matteo Lorenzini (3 cfu), entrambi RTDB, rispettivamente, dei settori FIS/07 e FIS/01. Tuttavia questa variazione, presente nel piano didattico approvato, per una mera dimenticanza, non era stata resa esplicita nel testo del verbale. Per tale motivo, la modifica non era stata immediatamente riportata sul GOMP. Quando ci si è resi conto dell'omissione, si è proceduto all'aggiornamento del GOMP.

Il Coordinatore chiede che venga espresso parere favorevole a ratifica della modifica apportata sul GOMP.

Il CCS esprime parere favorevole e trasmette le documentazioni con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

Tutti i presenti hanno letto e approvato il verbale con gli allegati in ogni suo punto.

Il Coordinatore dei CdS in Chimica

F.to Prof. Gianfranco Ercolani

Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità i provvedimenti approvati dal Consiglio di Corso di Studi in Chimica.

- La Sig.ra Samanta Marianelli trasmette il verbale della seduta del Consiglio di Corso di Studi in Scienza dei Materiali del giorno 10/11/2023 per i provvedimenti di competenza (cfr. All. 4).

Verbale della seduta del Consiglio di Corso di Studio in Scienza dei Materiali

Il CCS dei Corsi di Studio di laurea Triennale e Magistrale in Scienza dei Materiali si è riunito il 10 novembre 2023, alle ore 14:30 presso l'aula 22 della macroarea di Scienze MM.FF.NN., con il seguente Ordine del Giornata

1) Comunicazioni

1.a Giornata inaugurale;

1.b Convenzione LEONARDO SPA;

1.c Elezioni studentesche;

1.d Bandi premiali;

1.e nuovo piano didattico 2024/2025;

1.f Organizzazione attività di orientamento;

1.g Situazione Immatricolazioni

2) Struttura sostegno alle attività del Coordinatore

3) Questioni didattiche

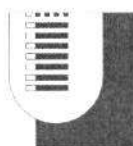
4) Approvazione RRC 2023 (LT e LM)

5) Calendario degli esami A.A. 2023/24 (LT e LM)

6) Pratiche studenti

7) Varie ed eventuali

Professori Ordinari	P	AG	A	Professori Associati	P	AG	A
Cirillo Matteo				Arciprete Fabrizio	X		
Montanari Roberto				Bassan Massimo			
Paradossi Gaio				Brown Thomas	X		
Pulci Olivia				Camilli Luca	X		
Ricci Francesco				Castrucci Paola			
Liverani Carlangelo				Chiessi Ester			
Ricercatori	P	AG	A	Domenici Fabio			
Bragaglia Mario				Fanfani Massimo	X		
Bonanni Beatrice	X			Francini Roberto	X		
De Matteis Fabio	X			Gatto Emanuela			
Lettieri Raffaella				Goletti Claudio	X		
Longo Massimo	X			Locatelli Ugo			
Persichetti Luca	X			Macci Claudio			
Sabuzi Federica				Melino Sonia			
Varone Alessandra				Nanni Francesca			
Rapp. degli Studenti	P	AG	A	Orlanducci Silvia			
Petrucci				Palummo Maurizia	X		
Membri invitati	P	AG	A	Perfetto Enrico			
Casini Giovanni				Piccirillo Susanna			
Docenti invitati	P	AG	A	Polini Riccardo			
Conte Valeria				Proposito Paolo		X	
Berrilli Francesco				Reale Andrea			
Davoli Ivan				Salvato Matteo			



Mazzotta Pasquale				Scarselli Manuela Angela			
<i>P= Presente</i> <i>AG= Assente giustificato</i> <i>A= Assente</i>				Sgarlata Anna	X		
				Stefanucci Gianluca			
				Tamburri Emanuela	X		
				Tomellini Massimo		X	
				Docenti a Contratto	P	AG	A
				Contini Giorgio			
				Cianci Corrado			
				Terranova Maria Letizia			

Il Prof. Luca Camilli assume le funzioni di segretario

In virtù delle risposte ricevute, la coordinatrice, Prof.^{ssa} Maurizia Palumbo, dichiara valida la seduta del CCS.

1) Comunicazioni

La coordinatrice comunica che:

1.a Giornata inaugurale: La coordinatrice informa i membri del CCS che la giornata inaugurale dell' anno accademico per i CdS erogati dal Dipartimento di Fisica (Dipartimento di Riferimento nel caso dei CdL e CdLM in Scienza dei Materiali) sarà il 6/12/2023. Si invitano i membri del CCS a rispettare la sospensione delle lezioni, a partecipare e darne massima comunicazione agli studenti. Come tradizione un ex-alumno/a dei CdS, è stato invitato a tenere il seminario divulgativo sulla scienza dei materiali

1.b Convenzione LEONARDO: La coordinatrice comunica ai membri del CCS che è stata attivata una nuova convenzione con la LEONARDO SPA per lo svolgimento di tirocini curriculari/stage sia per il CdL che per il CdLM con validità triennale.

1.c Elezioni studentesche: La coordinatrice ricorda ai membri del CCS che è stato pubblicato sul sito della macroarea l'avviso inerente alle elezioni suppletive di n.9 rappresentanti degli studenti in CdD di Fisica. Le candidature dovranno pervenire entro le ore 12:00 del 17 novembre p.v. e le votazioni si terranno on-line nelle seguenti date.

I tornata → 27 novembre 2023

Il tornata → 01 dicembre 2023.

1.d bandi premiali: La coordinatrice comunica ai membri del CCS che è uscito il Bando per Assegni premiali per gli studenti iscritti ai corsi di Laurea (triennale e magistrale) in Scienza dei Materiali A.A. 2022/23 (apertura del bando dal 1 al 17 novembre 2023). Gli studenti vincitori saranno premiati durante la giornata inaugurale.

1.e nuovo piano didattico 2024/2025: La coordinatrice comunica ai membri del CCS che a breve dovremo iniziare a lavorare al nuovo piano didattico sia per la triennale che la magistrale (inserendo anche i nuovi CV legati al EMJM) secondo le linee guida dettate dall' ufficio offerta formativa

1.f Organizzazione attività di orientamento: la coordinatrice ricorda ai membri del CCS che è stata inviata la lettera alle scuole dal responsabile del PLS di Scienza dei Materiali Prof. Goletti, visibile su sito di Macroarea ed invita tutti i membri del CCS a prenderne visione, soprattutto coloro che hanno dato la loro disponibilità alle attività di orientamento specifiche dei CdS.

La coordinatrice illustra inoltre le attività di orientamento per i vari CdL e CdLM previste dall' Ateneo (vedi allegato n.1) chiedendo il coinvolgimento dei docenti (e alcuni studenti ex-studenti) dei CdS.

1.g Situazione Immatricolazioni: La coordinatrice illustra brevemente la situazione immatricolazioni del CdL e CdLM (vedi allegato n.2)

Il CCS ne prende atto trasmette la documentazione al Dipartimento di Fisica (struttura didattica di riferimento per il CdS) e al Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche (altra struttura didattica coinvolta).

Si passa alla discussione del successivo punto all' o. d. g.

2) Struttura sostegno alle attività del Coordinatore

Oltre alle commissioni per l'organizzazione assicurazione della qualità del CdL e CdLM (definite in riunioni precedenti del CCS e indicate nell'apposita sezione dei due CdS del sito della macroarea (Organizzazione/Assicurazione della Qualità), si propone di inserire la figura del Vice-coordinatore/coordinatrice scegliendo un docente del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

Tale docente sarà quindi anche delegato/a a presiedere le riunioni del CCS e Commissione didattica in assenza o impossibilità del Coordinatore.

La coordinatrice propone il nome della Prof.ssa Emanuela Tamburri

Il CCS approva e trasmette la documentazione al Dipartimento di Fisica (struttura didattica di riferimento per il CdS) e al Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche (altra struttura didattica coinvolta).

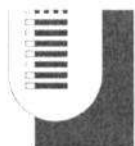
3) Questioni didattiche

Non essendoci questioni da discutere (variazioni piano didattico, assegnazioni insegnamenti ect) si passa al successivo ordine del giorno.

4) Approvazione RRC 2023 (LT e LM)

La coordinatrice riferisce che, a seguito della comunicazione (tramite e-mail) pervenuta da parte del PQA (in data del 27.10.2023), la consegna degli RRC (Rapporto Riesame Ciclico) è stata prorogata dal 15 Novembre 2023 al 15 febbraio 2024 (previa approvazione da parte della struttura di riferimento, avvenuta nel CDD di Fisica del 7-11-2023).

Pertanto la coordinatrice rinvia l'approvazione del RRC della LT e della LM ad una delle successive convocazioni utili del CCS.



Il CCS ne prende atto e trasmette la documentazione al Dipartimento di Fisica (struttura didattica di riferimento per il CdS) e al Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche (altra struttura didattica coinvolta).

Si passa alla discussione del successivo punto all'o.d.g.

5) Calendario degli esami A.A. 2023-24 (LT e LM)

La coordinatrice informa i membri del CCS che in data del 26.10 u.s. sono stati trasmessi via e-mail i calendari degli esami sia della LT che LM relativi all'a.a. 2023/24.

I titolari degli insegnamenti sono stati invitati a comunicare, alla segreteria didattica, entro la data del 06/11 u.s. le eventuali richieste di modifica. A seguito di tale scadenza i calendari aggiornati (vedi allegato n.1), saranno quelli ufficiali e verranno caricati dopo il presente CCS, sul sito di macroarea.

Il CCS approva e trasmette la documentazione al Dipartimento di Fisica (struttura didattica di riferimento per il CdS) e al Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche (altra struttura didattica coinvolta).

Si passa alla discussione del successivo punto all'o.d.g.

6) Pratiche studenti

6a Stage/Tirocini (fase finale)

Si comunica quanto segue:

➤ Il Prof. Vincenzo Mulone del Dip. Ingegneria Industriale comunica che :

lo studente **Lorenzo MEI** (iscritto alla LM) ha svolto l'attività di stage (6 CFU) come corso a scelta libera.

L'argomento trattato è stato la caratterizzazione superficiale di Biochar con approfondimento sulla determinazione dei gruppi funzionali superficiali attraverso analisi FTIR.

Valutato l'elaborato dello studente L. Mei. Si propone di attribuire allo stage il voto di 30/30.

Il CCS approva e trasmette la documentazione al Dipartimento di Fisica (struttura didattica di riferimento per il CdS) e al Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche (altra struttura didattica coinvolta).

➤ E' pervenuta dal Prof. Fabrizio Arciprete la seguente comunicazione

lo studente **Leonardo DE ANGELIS** (iscritto alla LM/CV in Fotonica) ha completato l'attività di tesi magistrale lavorando presso i laboratori IBM di Zurigo per un periodo di sei mesi Gennaio-Luglio 2023, sotto la sua supervisione (come tutor/relatore interno), della Dott. Valeria Bragaglia (IBM Zurigo, come tutor aziendale) e della Prof.ssa M. Hoffman (Università di Wildau, come secondo tutor).

L'argomento trattato è stato: "Modellizzazione Fisica dell'Accoppiamento Elettro - Ottico tra una Guida D'Onda ed un Dispositivo RAM Resistivo".

Lo studente sta al momento scrivendo l'elaborato originale sul lavoro svolto e procederà alla domanda di laurea e successiva discussione (prova finale) presso le due sedi Universitarie, secondo le norme vigenti per il conseguimento del Dual Master Degree.

Il CCS approva e trasmette la documentazione al Dipartimento di Fisica (struttura didattica di riferimento per il CdS) e al Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche (altra struttura didattica coinvolta).

6b Stage/Tirocini (fase iniziale)

➤ La studentessa **Vanessa COLASANTI** (LT) svolgerà l'attività di tirocinio finale presso l'ENEA di Frascati (RM).

Il tutor universitario sarà il Prof. M. Tomellini mentre il tutor esterno dell'ENEA sarà la dott.ssa Valentina Pinto.

Obiettivi del tirocinio: STUDIO DI FILM SUPERCONDUTTORI CUPRATI AD ALTA TEMPERATURA CRITICA, TIPO REBCO, PER APPLICAZIONI NEL CAMPO DELLA FUSIONE NUCLEARE.

Il CCS approva e trasmette la documentazione al Dipartimento di Fisica (struttura didattica di riferimento per il CdS) e al Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche (altra struttura didattica coinvolta).

➤ Lo studente **Lorenzo MEI** (LM) ha iniziato a svolgere dal 6/11/2023 l'attività di tirocinio finale/tesi laurea magistrale presso la Leonardo SPA.

Il tutor universitario (relatore interno) sarà il Dr. Fabio De Matteis

Tutor Aziendale: DOTT. PAOLO LAGANA'

Obiettivi del tirocinio: CARATTERIZZAZIONE DEI MATERIALI OTTICI

DEPOSTI A FILM SOTTILE, PER L'UTILIZZO IN STRUTTURE MULTISTRATO NELLE BANDE SWIR, MIR, LWIR PER TRATTAMENTI A BANDA LARGA

Il CCS approva e trasmette la documentazione al Dipartimento di Fisica (struttura didattica di riferimento per il CdS) e al Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche (altra struttura didattica coinvolta).

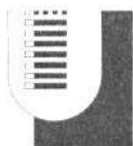
➤ Lo studente **Jacopo Hassen RAHMANI** (LM) ha iniziato il lavoro di tesi sotto la supervisione del Prof. Andrea Reale del Dipartimento di Ingegneria Elettronica.

Obiettivi del Tirocinio:

6c Convalida/Riconoscimento CFU conseguiti all'estero durante il periodo ERASMUS

La Coordinatrice informa i membri del CCS che:

➤ Lo studente **Leonardo DE ANGELIS**, iscritto alla Laurea magistrale, ha frequentato e sostenuto durante il soggiorno Erasmus (A.A. 2022/2023) presso



IBM Research Europe Zurich l'attività indicata all'interno del LAT (Learning Agreement Traineeship) e del Traineeships Certificate.

È pervenuto per i provvedimenti di competenza, *da parte del nostro ufficio centrale Erasmus+ - dott.ssa Elisabetta Lunghi*, il certificato dell'attività svolta dallo studente **Leonardo DE ANGELIS**.

Esaminata la documentazione e sentito il parere della Prof.^{ssa} Olivia Pulci (referente Erasmus) si sottopone la seguente approvazione:

Studente **Leonardo DE ANGELIS**

Lavoro di tesi 32 cfu (Relatore interno Prof. Arciprete, Relatore esterno dott.ssa Valeria Bragaglia).

Il CCS approva e trasmette la documentazione al Dipartimento di Fisica (struttura didattica di riferimento per il CdS) e al Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche (altra struttura didattica coinvolta).

6d Scelta del Curriculum e presentazione del Piano di Studi:

➤ Leonardo DE ANGELIS – Laurea Magistrale DM 270/04

• Immatricolato nell'A.A. 2020/2021

• Scelta del curriculum MATERIALI PER LA FOTONICA

Università di Roma
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA"
Macroarea di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

SCELTA DEL CURRICOLO E PRESENTAZIONE DEL PIANO DI STUDI

La scelta del curriculum e l'individuazione degli esami viene fatta entro il mese di febbraio del primo anno di corso. Riservate le scelte possono successivamente essere variate.

Il sottoscritto:

Cognome de Angelis
Nome Leonardo
Matricola n. 0256586
Data e luogo di nascita 16-02-1997 ROMA
Telefono 339 991 819 0502, +39 06 667 6387
E-mail leonardoangelis2@gmail.com
Immatricolazione al M.S. (DM 270/04) nell'A.A. 2020/2021

Comunica di scegliere il seguente curriculum: Scienze e Tecnologia dei Materiali
Materiali per la Fotonica

e riassunto nella seguente tabella:

Insegnamenti	Orn	SSD	Note
Attività Caratterizzanti (CC)			
Teoria dei Solidi e Modelli Molecolari	8	FIS/03	
Chimica dei Solidi 2	8	CHIM/03	
Laboratorio di Sistemi Energetici	6	ING-INF/01	
Materiali per la Produzione Industriale	6	ING-INF/22	
Optica Quantistica	6	FIS/03	
Materiali Superconduttori	6	FIS/03	
Microscopia e Nanoscopia	6	FIS/03	
Elettrometria Organica e Biologica	8	ING-INF/01	
Attività Attive e Integrative (AI)			
Probabilità e Statistica	6	MAT/06	
Lingua Inglese (Livello C1)	4	L-LIN/12	
Materiali Nanostrutturati per l'Elettronica	6	CHIM/03	
Compositi e Ceramiche	6	ING-INF/22	
Attività a Scelta Libera (ASL)			
AAS (CCS 11/11/2021)	9		
Introduzione alla Crescita dei Cristalli	6	FIS/03	
Tesi			
Svolta presso IBM Research	Totale ore		32

Data 10/11/2023

Firma dello studente
Leonardo De Angelis

Il CCS approva e trasmette la documentazione al Dipartimento di Fisica (struttura didattica di riferimento per il CdS) e al Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche (altra struttura didattica coinvolta).

Si passa alla discussione del successivo punto all'o.d.g.

7) Varie ed eventuali

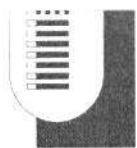
Nessuna varia ed eventuali

Esaurito l'o.d.g. la seduta è tolta alle ore 15:50

Letto e approvato.

Il segretario
Prof. Luca Camilli

La coordinatrice
Prof.^{ssa} Maurizia Palumbo
Maurizia Palumbo



Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità i provvedimenti approvati dal Consiglio di Corso di Studi in Scienza dei Materiali.

- La Sig.ra Anna Garofalo trasmette il verbale della seduta del Consiglio di Corso di Laurea in Chimica Applicata del giorno 22/11/2023 per i provvedimenti di competenza (cfr. All. 5).

Roma, 22 novembre 2023

Verbale della seduta del CCL in Chimica Applicata

Il coordinamento del Corso di Laurea in Chimica Applicata, si è riunito in presenza l giorno **22 novembre 2023 alle ore 14.15 aula 3** per discutere i seguenti punti all'Ordine del Giorno:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Pratiche studenti;
- 3) Questioni didattiche
 - a) Approvazione Scheda Riesame;
 - b) Sessioni di Laurea a.a. 2023-24;
 - c) Copertura corso "Stechiometria" I sem. 3 cfu e modifica PD;
- 4) Varie ed eventuali;

Risultano presenti i professori: Mariano Venanzi (Coordinatore), Alessio Bocedi, Gianfranco Bocchinfuso, Sabrina Calvi, Francesca Cavalieri, Angelo Lembo, Riccardo Salvio.

Risultano presenti gli studenti: Giacomo Marini

Presiede la seduta il Coordinatore del Corso di Laurea in Chimica Applicata - prof. Mariano Venanzi.
Assume la funzione di segretario: prof. Gianfranco Bocchinfuso.

Si passa alla discussione del primo punto all'Odg

4. Comunicazioni

Il prof. Venanzi comunica:

-Il 18 dicembre vi sarà un incontro di ateneo sulla compilazione della scheda del riesame. I lavori per la preparazione della scheda del riesame 2023 sono praticamente terminati. Il coordinatore suggerisce di attendere le indicazioni dell'incontro del 18 dicembre per terminare il lavoro e passare all'approvazione formale del Consiglio di Dipartimento entro la scadenza del 15 Febbraio 2024.

-Terminata proposta di ristrutturazione del Corso di Laurea Magistrale in Chimica, ripartiranno i lavori per la revisione dei corsi di laurea in Chimica e Chimica Applicata. Il Coordinatore porterà in discussione la bozza di ristrutturazione del Corso di Laurea in Chimica Applicata, allo scopo di armonizzarla con le proposte di revisione dei corsi di Laurea in Chimica e Laurea Magistrale in Chimica.

-La situazione degli iscritti all'a.a. 2023-2024 al 20 novembre 2023 è:

Iscritti al I anno: 35; al II anno: 14; al III anno: 10; fuori corso: 29 (tot. 88).

Si passa alla discussione del successivo punto all'o.d.g.

5. Pratiche Studenti

Il Coordinatore comunica che sono pervenute le seguenti pratiche studenti:

2.a Trasferimento da altro Ateneo

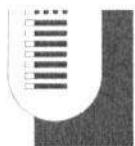
La studentessa **Pellegrini Maria Rita matr.0286410 all. 2.a.1**, proveniente dal CdL di Ingegneria Medica di questo Ateneo che chiede di proseguire per l'a.a. 2023-24 al CdL in Chimica Applicata, si riconosce quanto segue:

Materia	CFU/ voto	Riconoscimento	CFU/voto
Anatomia umana	6; 26/30	Anatomia umana (AAS)	6; 26/30
Chimica	9; 24/30	Chimica Generale e Inorganica	9; 24/30 DA INTEGRARE
Analisi Matematica I	12; 18/30	Matematica I	9; 18/30

Si propone la iscrizione al II anno di corso.

Il CCS valuta le modifiche al piano di studio presentati coerenti con gli obbiettivi formativi del Corso di laurea e pertanto e li approva.

Trasmette quindi la documentazione con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.



La studentessa **Aureli Vittoria matr.0316**, proveniente dal CdL di Chimica di questo Ateneo che chiede di proseguire per l'a.a. 2023-24 al CdL in Chimica Applicata, si riconosce quanto segue:

Materia	Cfu; voto	Riconoscimento	CFU/voto	note
ANALISI MATEMATICA I	9; 26/30	Matematica I	9; 26/30	
ANALISI MATEMATICA II	6; 18/30	Analisi Matematica II	6; 8/30	
CHIMICA GENERALE	12; 20/30	Chimica generale ed inorganica I	e Lab	15; 201/30
PRATICHE DI LABORATORIO CHIMICO	3; 24/30			
CHIMICA INORGANICA I	6; 21/30	Chimica generale ed Inorganica II	6; 21/30	
FISICA GENERALE I	9; 19/30	Fisica I	9; 19/30	
FONDAMENTI DI CHIMICA ANALITICA	6; 24/30			
CHIMICA ANALITICA I	6; 28/30	CHIMICA ANALITICA I e laboratorio	9; 28/30	
CHIMICA ANALITICA II	6; 22/30	CHIMICA ANALITICA II e laboratorio	9; 22/30	
PROGRAMMAZIONE	3; 25/30	INFORMATICA	2; 25/30	
LINGUA INGLESE	3; idoneo	LINGUA INGLESE (Livello B2)	4; IDONEO	
Chimica Fisica II	9; 18/30	Chimica Fisica II	9; 18/30	Integrare laboratorio 3 CFU
Chimica Biologica	9; 20/30	Biochimica	6; 20/30	
Chimica degli alimenti	6; 27/30	Chimica degli alimenti	6; 27/30	AAS
Fondamenti di didattica della biologia	6; 22/30	Fondamenti di didattica della biologia	6; 22/30	AAS

Si propone l'iscrizione al terzo anno.

Il CCS valuta le modifiche al piano di studio presentati coerenti con gli obiettivi formativi del Corso di laurea e pertanto e li approva.

Trasmette quindi la documentazione con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

Si passa alla discussione del successivo punto all'o.d.g.

6. Questioni Didattiche

Il Prof. Venanzi porta in discussione le seguenti questioni:

a) Sessioni di Laurea a.a. 2023/24

Il Coordinatore propone le Sessioni di laurea per il CdL in Chimica applicata:

Sessione Estiva

- 18 luglio 2024
- 19 settembre 2024

Sessione Autunnale

- 17 ottobre 2024
- 05 dicembre 2024

Sessione Invernale

- 13 febbraio 2025
- 24 aprile 2025

Il CCL valutata le date proposte approva. Trasmette quindi la documentazione con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

b) Copertura corso "Stechiometria" I sem 3 cfu e modifica Piano Didattico

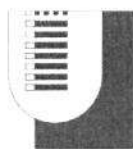
A causa delle dimissioni della dr.ssa Limosani, il corso di Stechiometria (a.a. 2023-2024, I sem) è stato affidato alla Prof.ssa Silvia Orlanducci.

c) Docenza corso di Fisica II e modifica Piano Didattico

Il corso di Fisica II per l'a.a. 2023-2024 (II semestre) sarà tenuto in co-docenza dalla Dr. Sabrina Calvi (5 CFU) e il Dr. Lorenzo Aiello (4 CFU).

d) Assegnazione docenti tutor

Agli immatricolati del corso di Chimica Applicata nell'a.a. 2023-2024 sono assegnati i seguenti docenti tutor:



Cognome	Nome	Matricola	tutor
AGOSTINI	ALESSANDRA	'0344070'	Arduini
ALAGIA	MARIA	'0342035'	Bocchinfuso
ALVARADO PFUNO	RUTH ESTEFANI	'0350605'	Bocedi
AURELI	VITTORIA	'0316240'	Cavalieri
BELARDINI	SILVIA	'0340738'	Lembo
CALLERAME	CAMILLA	'0343046'	Mazzuca
CAPORALE	RITA		Mecheri
CORSI	UMBERTO	'0345227'	Micheli
DALLA MURA	MARTINA	'0340321'	Salvio
DE ANGELIS	ALESSANDRO	'0347676'	Venanzi
DE VIRGILIO	DESIREE	'0344906'	Arduini
DI ERASMO	ALESSANDRO	'0340426'	Bocchinfuso
FARCOMENI	MATTEO	'0340301'	Bocedi
FAULISI	GIORGIA	'0342755'	Cavalieri
FRROKU	PAULINA	'0342934'	Lembo
GALASSO	MARTINA	'0349424'	Mazzuca
IANNUCCI	ARIANNA	'0343502'	Mecheri
LANCELOTTA	MATTEO	'0340401'	Micheli
LEE	JUSTIN	'0348440'	Salvio
MAURIELLO	MATTEO	'0339859'	Venanzi
MORFEA	GIULIA	'0347828'	Arduini
NAVARRA	NOEMI	'0339486'	Bocchinfuso
OLIVA	MARTINA	'0346741'	Bocedi
PELLEGRINI	MARIA RITA	'0286410'	Cavalieri
PUGLIESE	FRANCESCA	'0343250'	Lembo
QUARATO	MATTEO	'0347268'	Mazzuca
RAMOGIDA	MARIANNA	'0347522'	Mecheri
ROSSI	DAVIDE	'0350634'	Micheli
SCARPA	ALESSANDRO	'0339503'	Salvio
SCIATTELLA	TIZIANO	'0339632'	Venanzi
SIMONI	ALICIA	'0343144'	Bocchinfuso
TATTI	ALESSIA	'0347302'	Mazzuca
TRECCAPE	FRANCESCO	'0341955'	Micheli
TROVALUSCI	IRENE	'0350651'	Salvio
MONTESANTO	CHIARA	'0334232'	Venanzi

Il consiglio di corso approva la proposta del coordinatore. Trasmette quindi la documentazione con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

7.Varie ed Eventuali

Non essendoci altre varie da discutere, il Coordinatore dichiara chiusa la riunione alle ore 13.00

Il Coordinatore dei CCL in Chimica Applicata
F.to Prof. Mariano Venanzi

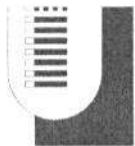
Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità i provvedimenti approvati dal Consiglio di Corso di Laurea in Chimica Applicata.

- La Sig.ra Anna Garofalo trasmette il verbale della seduta del Consiglio di Corso di Studi in Chimica del giorno 04/12/2023 per i provvedimenti di competenza (cfr. All. 6).

Roma, 04 dicembre 2023

Verbale della seduta del CCS in Chimica

Il Consiglio di Corso di Studi in Chimica si è riunito in modalità telematica il giorno 04/12/2023 dalle ore 9:00 alle ore 11:00 per discutere i seguenti punti all'Ordine del Giorno:



1. Comunicazioni
2. Pratiche studenti
3. Questioni didattiche:
 - a) Controrelatori sessione di laurea 14 dicembre a.a. 2022/23
 - b) Relazioni annuali Commissione paritetica docenti-studenti 2023

Sono presenti i prof.: G. Paradossi, F. Caroleo, E. Gatto, L. Lvova, A. D'Epifanio, F. Domenici, A. Filabozzi, L. Micheli, B. Macchi, R. Lettieri, F. Ricci, E. Tamburri, S. Melino, R. Polini, L. Stella, M. Longo, M. Scarselli, N. Colozza, E. Chiessi, E. Del Grosso, P. Galloni, L. Gontrani, E. Perfetto, G. Petrella, G. Bocchinfuso, D. O. Cicero, R. Paolesse, S. Orlanducci, A. Chamorro, M. Salamone, F. Arduini, F. Sabuzi, M. Bietti, A. M. Caccuri, M. Stefanelli, G. Romanelli, A. Idili, G. Magna, M. Sette, M. Carbone, A. Porchetta, M. Venanzi, M. Tomellini

Presiede la seduta il Coordinatore del Corso di Studi in Chimica prof. Gianfranco Ercolani.

Si passa alla discussione del primo punto all'Odg

1. Comunicazioni

Il Coordinatore comunica che la Commissione per il Premio Mariano Paliotta, costituita dalle prof.sse Silvia Licoccia e Claudia Mazzuca, e dal Coordinatore, si è riunita il giorno 17-11-2023 per valutare le domande ricevute. La Commissione ha dichiarato vincitore del premio la dott.ssa Chiara Innamorati con la tesi "Inibitori peptidomimetici delle interazioni proteina-proteina della fosfatasi SHP2: studi spettroscopici e computazionali", relatori Prof. Lorenzo Stella, dott. Paolo Calligari. L'assegnazione del premio sarà ratificata nella seduta del prossimo Consiglio di Dipartimento, prevista per il 06/12/2023.

Si passa alla discussione del successivo punto all'o.d.g.

2. Pratiche studenti

Il Coordinatore comunica che sono pervenute le seguenti pratiche studenti:

2.a Presentazione Piano di Studi individuale

- ✓ La studentessa **TERSIGNI Antonella** matr. 0347763 all. 2.a.1 presenta il suo PdS;
- ✓ La studentessa **MAGNANTE Giorgia** matr. 0348777 all. 2.a.2 presenta il suo PdS;
- ✓ Lo studente **DI CARMINE Matteo** matr. 0336794 all. 2.a.3 presenta il suo PdS;
- ✓ Lo studente **LUCIANI Simone** matr. 0346720 all. 2.a.4 presenta il suo PdS;
- ✓ Lo studente **VIRGILI Lorenzo** matr. 0348023 all. 2.a.5 presenta il suo PdS;
- ✓ Lo studente **REA Emanuele** matr. 0348791 all. 2.a.6 presenta il suo PdS;
- ✓ Lo studente **SANNA Frederick** matr. 03402254 all. 2.a.7 presenta il suo PdS;
- ✓ Lo studente **MANCINI Andrea** matr. 0336890 all. 2.a.8 presenta il suo PdS;
- ✓ Lo studente **TALONE Gianrico** matr. 0339765 all. 2.a.9 presenta il suo PdS;
- ✓ Lo studente **PELLINO Andrea** matr. 0336575 all. 2.a.10 presenta il suo PdS;
- ✓ Lo studente **RUBERTI Andrea** matr. 0341808 all. 2.a.11 presenta il suo PdS;
- ✓ La studentessa **RINALDI Chiara** matr. 0342244 all. 2.a.12 presenta il suo PdS;
- ✓ Lo studente **SALINA Andrea** matr. 0336714 all. 2.a.13 presenta il suo PdS;
- ✓ Lo studente **PIZZICONI Alessio** matr. 0338564 all. 2.a.14 presenta il suo PdS;
- ✓ Lo studente **VEZZA Rocco** matr. 0334842 all. 2.a.15 presenta il suo PdS;
- ✓ Lo studente **SOTTILI Rocco Raffaele** matr. 0340231 all. 2.a.16 presenta il suo PdS;
- ✓ Lo studente **SABLONE Leonardo** matr. 0336723 all. 2.a.17 presenta il suo PdS;
- ✓ La studentessa **MANCINI Camilla** matr. 0347086 all. 2.a.18 presenta il suo PdS;
- ✓ La studentessa **PEZZULO Antonella Rita** matr. 0343202 all. 2.a.19 presenta il suo PdS;
- ✓ Lo studente **COLASANTI Damiano** matr. 0349289 all. 2.a.20 presenta il suo PdS.

Il CCS esprime parere favorevole e trasmette le documentazioni con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

2.b Modifica Piano di Studi individuale

- ✓ Lo studente **IANNINI Alessandro** matr. 0317614 (all. 2.b.1) chiede di modificare il proprio PdS, precedentemente approvato il 7 febbraio 2022:

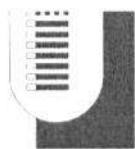
- **Nanoscienze** in sostituzione di Chimica fisica biologica;
- **Chimica Elettroanalitica** in sostituzione di Chimica analitica clinica

- ✓ Lo studente **PUCCIARELLI Giulio** matr. 0332963 (all. 2.b.2) chiede di modificare il proprio PdS, precedentemente approvato il 27 novembre 2022:

- **Sintesi Asimmetrica** in sostituzione di Materiali molecolari;
- **Chimica Analitica Clinica** in sostituzione di Chimica Combinatoriale e Drug Design

- ✓ La studentessa **MONTI Melissa** matr. 0333712 (all. 2.b.3) chiede di modificare il proprio PdS, precedentemente approvato il 2 febbraio 2022 e già modificato il 21 settembre 2023:

- **Chemometria e Applicazioni** in sostituzione di Nanoscienze



✓ La studentessa **IMBESI Greta** matr. 0334766 (all. 2.b.4) chiede di modificare il proprio PdS, precedentemente approvato il 2 febbraio 2023;

•Chimica degli Alimenti in sostituzione di Chimica fisica biologica

✓ La studentessa **BELCASTRO Laura** matr. 0329708 (all. 2.b.5) chiede di modificare il proprio PdS, precedentemente approvato il 2 febbraio 2023;

•Chimica Fisica Biologica in sostituzione di Nanoscienze;

•Chemometria e Applicazioni in sostituzione di Materiali nanostrutturati

✓ La studentessa **GASPARRI Gloria** matr. 0332957 (all. 2.b.6) chiede di modificare il proprio PdS, precedentemente approvato il 2 febbraio 2023;

•Chimica degli Alimenti in sostituzione di Spettroscopia NMR Delle Molecole Organiche

✓ La studentessa **CESARONI Simona** matr. 0276034 (all. 2.b.7) chiede di modificare il proprio PdS, precedentemente approvato il 30 novembre 2020;

•Chemometria e Applicazioni in sostituzione di Chimica Sostenibile

Il CCS esprime parere favorevole e trasmette le documentazioni con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

2.c Richiesta di riconoscimento carriera precedente

La studentessa **Dangelo Michelle** (matr. 0350987), iscritta al corso di laurea triennale in Chimica per l'aa. 2023-24, chiede il riconoscimento degli esami svolti presso l'University of South Florida in Tampa (vedi all. 2.c.1). Premesso che 1 credito US (USC) corrisponde 2 CFU e considerata la seguente equivalenza dei voti americani con quelli italiani espressi in trentesimi: A+ = 30 e lode; A = 30; A- = 29; B+ = 28; B = 26; B- = 25; C+ = 24; C = 23; C- = 22; D+ = 20; D = 19; D- = 18, si riconoscono i seguenti esami ai fini del conseguimento della laurea triennale in Chimica:

INSEGNAMENTI	USC	Voto	Esame riconosciuto	CFU	voto	esuberi
English for Int'l Students I	6	A-	Inglese Livello B2	3	Idoneo	9
English for Int'l Students II	6	A+	Inglese Livello C1	3	Idoneo	9
General Chemistry I +	3	B+	Chimica Generale	12	27	0
General Chemistry II	3	B-				
General Chemistry I Lab +	1	A-	Pratiche di Laboratorio Chimico	3	28	1
General Chemistry II Lab	1	B				
Calculus I	4	D	Analisi Matematica I	9	19	-1

I seguenti esami: Intermediate Algebra, College Algebra, Chemistry For Today, Precalc Algebra/Trigonometry, pur essendo di carattere scientifico sono al livello di scuola secondaria di secondo grado e non possono essere considerati come AAS valide ai fini della laurea.

I seguenti esami: Interdis. Knowledge & Learning, Public Speaking, American History II, Art and Culture, Composition I, Composition II, World Religion Healthcare Prof., non sono di carattere scientifico e quindi non sono validi per la laurea.

La studentessa verrà iscritta al 2° anno

Il CCS esprime parere favorevole e trasmette le documentazioni con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

2.c Richieste iscrizione a tempo parziale

La studentessa **Magno Margherita** matr. 0295440 (all. 2.d.1) chiede di essere iscritta come studente a tempo parziale dal corrente anno.

La studentessa **Antonucci Francesca** matr. 0333859 (all. 2.d.1) chiede di essere iscritta come studente a tempo parziale dal corrente anno e di conseguire il titolo di studio in 4 anni di studi.

Il CCS esprime parere favorevole e trasmette le documentazioni con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

8. Questioni Didattiche

3.a Nomina dei Controrelatori

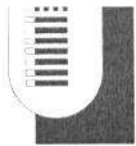
Seduta di Laurea Magistrale del 14 dicembre 2023.

Laureandi:

Quintarelli Giulia matr. 0285904 - Titolo "Estrazione e caratterizzazione di polimeri naturali da scarti vitivinicoli per la sintesi di materiali sostenibili"; Relatore prof.ssa Emanuela Gatto, Correlatore Prof. Raffaella Lettieri; Controrelatore prof. Pierluca Galloni.

3.b Relazioni annuali Commissione paritetica docenti-studenti 2023

Il presidente della Commissione paritetica docenti studenti (CPDS) del DSTC, prof. Massimo Bietti, ha trasmesso al Coordinatore le relazioni annuali della Commissione per il corso di laurea triennale in Chimica (all. 3.b.1) e per il corso di laurea magistrale in Chimica (all. 3.b.2). Il prof. Bietti evidenzia che nell'ambito del finanziamento ricevuto per il Progetto Dipartimenti di Eccellenza per il quinquennio 2023-2027, e al fine di razionalizzare e ampliare l'offerta formativa, il DSTC ha completato il progetto per la ristrutturazione del CdS in Chimica Magistrale e ha avviato la discussione per la



riorganizzazione dei CdS triennali in Chimica e Chimica Applicata. Diverse criticità emerse nel corso delle discussioni avviate all'interno della CPDS nel corso degli ultimi anni sono state o saranno affrontate nell'ambito di queste riorganizzazioni.

Il CCS esprime parere favorevole e trasmette le documentazioni con il parere al Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.

Tutti i presenti hanno letto e approvato il verbale con gli allegati in ogni suo punto.

Il Coordinatore dei CdS in Chimica
F.to Prof. Gianfranco Ercolani

Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità i provvedimenti approvati dal Consiglio di Corso di Studi in Chimica.

- La Prof.ssa L. Micheli invia una nota al Consiglio di Dipartimento per informare che, per la Macroarea di Scienze, e in particolare per i Corsi di Chimica, il CLA (Centro Linguistico di Ateneo) ha programmato per l'anno accademico 2024/2025 i corsi di inglese per studenti e dottorandi di livello B2 e C1. Per gli altri livelli ci sarà la possibilità di attivare una piattaforma online per lezioni ed esercitazioni con esame finale con docente in presenza. Se eventualmente ci fosse per gli altri livelli una forte richiesta, per il successivo anno accademico potrebbe attivarsi un vero e proprio corso, ma solo se vi sarà richiesta anche da parte degli stessi coordinatori dei corsi di laurea (cfr. All. 7).

Il Consiglio di Dipartimento prende atto.

- Il Direttore riporta le relazioni della Commissione Paritetica con l'espressione del parere favorevole alla ristrutturazione del corso di laurea magistrale in Chimica con l'attivazione di tre curricula (cfr. All. 8):

- 1) Chimica per l'ambiente, l'energia e la sostenibilità
- 2) Chimica dei Sistemi Complessi e di Interesse Biologico
- 3) Industrial Applications of Numerical Modeling

che per mero errore materiale non erano state allegate alla delibera ns/prot. 2061 del 27/09/2023.

Il Consiglio esprime parere favorevole alle relazioni della CPDS.

Il Direttore, inoltre, sempre in relazione alla delibera ns/prot. 2061 del 27/09/2023, inviata all'ufficio offerta Formativa e recitante:

"In riferimento agli adempimenti richiesti dall'Ufficio Offerta Formativa dei Corsi di Studio (Dir 1, Div.4, Rip. 1) per proporre la modifica di ordinamento della Laurea Magistrale in Chimica LM 71 la Direttrice chiede al Consiglio di esprimersi, con votazione ad hoc, in relazione a quanto già discusso nel CCS"

chiede la correzione dell'errore LM71 con LM54 e di leggere "modifica di ordinamento" come "attivazione" nella LM54 dall'A.A. 2024-'25 dei tre curricula descritti nella documentazione.

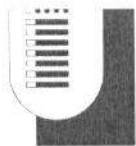
Il Consiglio di Dipartimento approva le correzioni.

- La direttrice, a seguito della sua richiesta di effettuare una riunione esplorativa, chiede al prof. Paolesse di informare il consiglio relativamente a detta riunione fra il Vicedirettore, i coordinatori dei CdL in Chimica e Chimica Applicata e con il presidente della CDPS, per formare una commissione dedicata alla Ristrutturazione contemporanea delle Lauree Triennali del DSTC. La composizione di detta Commissione viene proposta tenendo conto di tutti SSD presenti nel Dipartimento.

La direttrice, su indicazione dei colleghi responsabili della didattica, propone al Consiglio la designazione dei colleghi Paolesse, Bocedi, Cicero, Di Bartolomeo, Ercolani, Micheli, Orlanducci, Salamone, Stella e Venanzi.

Il Consiglio approva la composizione della Commissione.

La direttrice auspica che la Commissione operi in modo armonico e con sollecitudine.



4) Aggiornamenti su Progetto di Eccellenza:

- Il Direttore informa il Consiglio che il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche è stato autorizzato dal Consiglio di Amministrazione all'espletamento di una procedura di gara, mediante RDO su piattaforma Me.Pa., per l'affidamento della fornitura di un Sistema Micro-Raman ad alte prestazioni, da utilizzare nell'ambito dell'attività dell'infrastruttura di ricerca del Progetto di Eccellenza X-Chem, importo a base di gara stimato di € 210.000,00 + IVA, CUP: E83C23000340006, CIG: A01BE1D5C4 (cfr. All. 9).

Il Direttore, preso atto che il 30/11/2023 è scaduto il termine per la presentazione telematica delle offerte, nomina la seguente Commissione di gara:

Prof.ssa Silvia Orlanducci, quale Presidente;

Prof. Fabio Domenici, quale Componente;

Sig.ra Tiziana Trifero, quale Componente.

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la nomina della Commissione di gara.

- La Direttrice informa il Consiglio sia relativamente alla riunione avuta il 30 ottobre scorso con l'international Advisor Board del progetto X-Chem che relativamente a quanto portato a termine o iniziato nel 2023 per le attività previste nel GANTT del progetto X-Chem (Reclutamento, Infrastrutture e strumentazione, Didattica)

La prof. Di Bartolomeo informa che entro la fine del mese verrà inviato a tutti i docenti e i ricercatori il modulo per la richiesta della premialità stipendiale del corpo docente.

Il Consiglio prende atto delle attività eseguite e in corso d'opera.

- Il Direttore ricorda al Consiglio che all'interno del progetto di eccellenza X-Chem la sezione relativa alle Infrastrutture indicava che il DSTC si sarebbe impegnato nella implementazione della dotazione attraverso l'acquisto di grandi strumentazioni (microscopio Raman confocale + AFM e FEG-SEM) e nel miglioramento dell'efficienza nella gestione condivisa degli strumenti esistenti.

Pertanto in tale ambito, il Direttore sottopone ad approvazione del Consiglio di Dipartimento la richiesta di autorizzazione per l'attivazione di una procedura RDO al fine di assegnare al miglior offerente l'acquisizione, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, di un sistema AFM ad alte prestazioni nell'ambito del Finanziamento ai Dipartimenti di Eccellenza (cfr. All. 10). La richiesta è corredata di relativa relazione tecnica esplicativa delle caratteristiche della strumentazione oggetto della procedura richiesta.

La previsione di spesa totale è di € 210.000 IVA esclusa e graverà sui fondi del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche CUP E83C23000340006, UPB STC23Dip.Eccellenza – codice COEP AIIM02030101 (Attrezzature e Macchinari Tecnico-Scientifici – codice di bilancio 3020301).

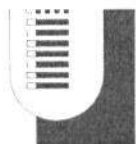
La spesa per la sopra indicata strumentazione verrà inserita nella programmazione 2023.

Si chiede anche di nominare come RUP del Progetto X-Chem la Sig.ra Barbara Gallenzi.

Il Consiglio di Dipartimento autorizza l'attivazione della procedura RDO ed approva la nomina come RUP del Progetto X-Chem la Sig.ra Barbara Gallenzi.

Escono i Proff. Piccirillo, Salamone, Tagliatesta, Tomellini e Valentini.

5) Aggiornamenti su Programmazione Triennale 2023-2025:



- Il Direttore, dopo aver preso atto che nella Commissione Programmazione il Prof. Ercolani viene sostituito dal Prof. Bietti quale rappresentante del SSD CHIM/06, illustra al Consiglio le risultanze della riunione della Commissione Programmazione del Dipartimento riunitasi in data 14/11/2023, il cui verbale ci è stato trasmesso dalla Prof.ssa Licoccia (cfr. All. 11):

**Verbale della Commissione Programmazione del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche
Seduta del 14/11/2023**

La Commissione Programmazione del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche si è riunita il 14/11/2023 alle ore 13:30 presso i locali del Dipartimento per discutere il seguente o.d.g.:

1. Comunicazioni
2. Programmazione triennale 2023-2025: assegnazione punti organico piano straordinario e definizione priorità 2024-2025
3. Varie ed eventuali

Sono presenti i Proff. Massimo Bietti, Annamaria Caccuri, Elisabetta Di Bartolomeo, Roberto Paolesse, Gaio Paradossi, Pietro Tagliatesta.

Sono assenti giustificati i Proff. Francesco Ricci e Massimo Tomellini.

È presente il Direttore del Dipartimento, Prof. Valeria Conte.

Assume le funzioni di Presidente il Decano f.f., Prof.ssa. S. Licoccia e di Segretario Verbalizzante il Prof. Roberto Paolesse.

Si passa a discutere l'o.d.g.

1) Comunicazioni

La Prof.ssa Licoccia comunica di aver ricevuto dal Prof. Ercolani la richiesta di dimissioni quale componente della Commissione per il SSD CHIM/06 e l'indicazione di nominare il Prof. Bietti in sua vece. La Prof.ssa Licoccia comunica di aver pertanto convocato il Prof. Bietti per la riunione odierna avendone acquisita la disponibilità e che la sostituzione sarà portata a ratifica nel prossimo CdD.

La Prof.ssa Licoccia comunica di aver ricevuto dal Prof. F. Ricci la dichiarazione di interesse a usufruire del procedimento tramite chiamata diretta di un ricercatore per il SSD CHIM/01 come previsto dal Decreto MUR nell'ambito di programmi di ricerca di alta qualificazione, finanziati dall'Unione europea o dal MUR (DM 919/2022, art- 3 c. 2).

2) Programmazione triennale 2023-2025: assegnazione punti organico piano straordinario e definizione priorità 2024-2025

La Direttrice illustra brevemente i risultati del reclutamento effettuato nel 2023, ricordando che con la presa di servizio di due Professori Ordinari per i SSD CHIM/02 e CHIM/07 si è conclusa la programmazione 2020/2022 approvata dal CdD.

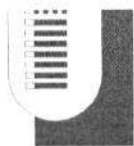
La Direttrice informa la Commissione dell'esito dell'assegnazione dei punti organico straordinari derivanti dal Piano Straordinario Reclutamento Personale Universitario 2024 (1,92) (Decreto 795 del 26.06.2023), ricordando che la futura programmazione dovrà tener conto della necessità di utilizzare i punti organico straordinari in via prioritaria tenuto conto dei vincoli temporali per il loro utilizzo.

La Prof.ssa Licoccia ringrazia la Direttrice per l'efficacia del lavoro svolto a beneficio di tutte le aree del Dipartimento e sottolinea l'importanza del reclutamento di eccellenza nella valutazione del Dipartimento. Ricorda che, per quel che attiene la programmazione deliberata nel CdD del 08/02/2023, riportata in Tabella 1, sono state completate le procedure relative a 1 posizione RTDB SSD CHIM/02, 1 posizione RTDB SSD CHIM/07, sono attualmente in corso le procedure relative a 1 posizione PO SSD CHIM/01, 1 posizione PA SSD/CHIM/06. Relativamente alla posizione per 1 RTDB SSD CHIM/03, la rinuncia della vincitrice richiede di procedere alla chiamata dalla lista degli idonei.

SSD	RUOLO	PRIORITA'	RISORSA
CHIM/01	R	2	Ecc
	PO	1	Ateneo
CHIM/02	R	1	Ecc
CHIM/03	PO	1	Ateneo
CHIM/06	PA	1	Ecc
CHIM/07	R	1	Ecc
BIO/10	R	1	Ateneo
ING-IND/22	R	1	Ateneo

La Direttrice comunica che si procederà in tal senso nella prima seduta utile del CdD prevista per il 6/12/2023 e chiede ai Colleghi dei settori interessati di voler procedere con le richieste di bandi per le rimanenti posizioni (Tabella 2) in modo da poter completare la programmazione prevista per il 2023.

SSD	RUOLO	PRIORITA'	RISORSA
CHIM/01	R	1	Ecc
CHIM/03	PO	1	Ateneo



BIO/10	R	1	Ateneo
ING-IND/22	R	1	Ateneo

La Commissione approva all'unanimità.

Si passa a discutere le priorità per gli anni 2024/2025. Tutti i presenti partecipano alla discussione e formulano le proposte relative alla propria area a partire quanto precedentemente approvato dal CdD, come base per l'armonica programmazione a medio termine del Dipartimento.

Il Prof. Paradossi comunica l'esigenza di una unità di personale TAB per l'area CHIM/02 e si riserva di valutare assieme ai Colleghi dello stesso SSD la possibilità di utilizzare le risorse assegnate al SSD per tale posizione.

Il Prof. Tagliatesta propone di porre in priorità 2 e utilizzare punti organico di Ateneo per la posizione prevista per un Ricercatore (RTT) CHIM/03 su risorse del Progetto Dipartimento di Eccellenza spostando tali risorse su una posizione Ricercatore (RTT) CHIM/08. La Direttrice chiede al Prof. Tagliatesta se tale proposta sia stata concordata con i Docenti del SSD CHIM/03 e il Prof. Tagliatesta risponde che l'area CHIM/03 ha tenuto una riunione con oggetto la programmazione ma non ne riporta l'esito.

Dopo ampia e approfondita discussione, valutate le esigenze di didattica e ricerca delle varie aree e le proposte formulate, la Commissione elabora pertanto la seguente proposta di programmazione per gli anni 2024/2025 (Tabella 3) da sottoporre all'approvazione del CdD.

2024/2025			
SSD	RUOLO	PRIORITA'	RISORSA
CHIM/01	R	1	Ateneo
	R	2	Ateneo
	R	2	Ateneo
CHIM/02	PO	2	Ateneo
	R	1	Ateneo
CHIM/03	PO	1	Ateneo
	R	2	Ateneo
CHIM/06	R	1	Ecc
	PO	2	Ateneo
	R	2	Ateneo
CHIM/07	R	1	Ateneo
	PO	1	Ateneo
CHIM/08	R	1	Ecc
ING-IND/22	R	2	Ateneo

3) Varie ed eventuali

Nulla da discutere.

Non avendo più nulla da discutere, la seduta è tolta alle ore 14:30.

Il Decano f.f.
Prof.ssa Silvia Licoccia

Il Segretario Verbalizzante
Prof. R. Paolesse

Si apre la discussione a cui partecipano numerosi Componenti del Consiglio.

In particolare, la Prof.ssa Silvia Orlanducci, visionata la proposta della Commissione Programmazione, esprime alcune perplessità in particolare riguardanti la posizione RTT CHIM03 su progetto di eccellenza che, come da proposta formulata dal Prof. Pietro Tagliatesta durante la seduta Commissione Programmazione, risulta essere posticipata a favore della posizione RTT CHIM08.

La Prof.ssa Orlanducci ritiene che la decisione non sia corrispondente a quanto discusso nella riunione del raggruppamento CHIM03 ed inoltre esprime perplessità nel merito della scelta in quanto la presenza di un ulteriore ricercatore CHIM03 proprio nei primi anni di sviluppo del progetto di eccellenza potrebbe contribuire più attivamente sia in termini di sviluppo della ricerca che della didattica al progetto stesso. Posticipare l'acquisizione di tale risorsa potrebbe, a suo avviso, costituire un elemento negativo allo sviluppo del progetto sottraendo risorse importanti all'area della Chimica Generale e Inorganica.

Interviene la Prof.ssa Carbone che ricorda al Consiglio come recentemente i Docenti del SSD CHIM08 abbiano acquisito e installato grandi attrezzature, quali lo spettrometro di massa e l'UHPLC, facendosi carico della gestione degli stessi, in aggiunta allo spettrometro NMR che il Prof. Cicero gestisce da tempo. La Prof.ssa Carbone afferma che attrezzature di cui sopra sono complementari a quelle che il Dipartimento acquisirà attraverso il progetto di eccellenza e funzionali, e in alcuni casi fondamentali, per le linee di ricerca di interesse del settore CHIM03.

La Prof.ssa Carbone ricorda che le stesse attrezzature sono ampiamente utilizzate da Docenti di vari settori e, di fatto, contribuiscono allo sviluppo di tutto il Dipartimento. Inoltre, contrariamente a quanto previsto per il laboratorio di eccellenza, il settore CHIM08 si fa anche carico della manutenzione dell'attrezzature menzionate, in assenza di personale sufficiente ad occuparsi dell'intera struttura, in particolare dopo il trasferimento del Sig. Bertocchi al laboratorio didattico, rendendo sotto vari aspetti il settore CHIM08 un'area in sofferenza.

La Prof.ssa Carbone, pertanto, ritiene prioritaria, allo stato attuale, la richiesta di un RT da parte del settore CHIM08, in quanto funzionale allo sviluppo organico all'intero settore CHIM03, anche tenendo conto del recente prolungamento di fatto della mancanza di copertura della posizione di RTD-b CHIM03 a seguito delle dimissioni della Dott.ssa Limosani.

La Direttrice, con estremo disappunto sottolinea che il Prof. Tagliatesta non è più presente nella seduta e che tale assenza rende particolarmente complicata la discussione relativamente al punto della programmazione 24-25 dove è previsto un RTT eccellenza nel SSD CHIM/03. In particolare, considerando che la discussione che avviene è tutta interna al SSD CHIM/03, la direttrice ritiene pertanto che non si possa procedere oltre, in assenza dell'ordinario del raggruppamento che aveva partecipato alla riunione della commissione programmazione a nome di tutti i componenti del raggruppamento stesso.

Al termine della discussione, la Direttrice mette in votazione le proposte della Commissione Programmazione, con particolare attenzione a quelle relative alla conclusione della programmazione dell'anno 2023, stralciando dal verbale della Commissione quanto proposto dal Prof. Tagliatesta, ovvero:

Il Prof. Tagliatesta propone di porre in priorità 2 e utilizzare punti organico di Ateneo per la posizione prevista per un Ricercatore (RTT) CHIM/03 su risorse del Progetto Dipartimento di Eccellenza spostando tali risorse su una posizione Ricercatore (RTT) CHIM/08. La Direttrice chiede al Prof. Tagliatesta se tale proposta sia stata concordata con i Docenti del SSD CHIM/03 e il Prof. Tagliatesta risponde che l'area CHIM/03 ha tenuto una riunione con oggetto la programmazione ma non ne riporta l'esito.

rimandando alla Commissione Programmazione la formulazione di una nuova proposta di priorità relativa alle posizioni di RTT per i SSD CHIM03 e CHIM08 da sottoporre all'approvazione del Consiglio in una prossima seduta.

La Prof.ssa Carbone dichiara di votare positivamente lo stralcio delle posizioni di RT CHIM03 – CHIM08 dalla programmazione, pur non condividendo le opinioni espresse dalla collega Orlanducci.

Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità dei presenti la proposta di delibera fatta dalla Direttrice.

6) Varie ed Eventuali:

- Il Prof. F. Ricci sottopone all'approvazione a ratifica del Consiglio di Dipartimento la richiesta di attivazione di due assegni di ricerca entrambi della durata di 12 mesi per un importo complessivo pari a € 48.056,00 dal titolo "Sviluppo di sistemi DNA controllati nel tempo" (cfr. All. 12).

La copertura finanziaria è disponibile sui fondi RicciF22Prin, prenotazione n. 14442/2023, CUP E53D23009540006 di cui il Prof. F. Ricci è responsabile scientifico.

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la richiesta di attivazione dei due assegni di ricerca.



- La Prof.ssa S. Orlanducci sottopone all'approvazione a ratifica del Consiglio di Dipartimento la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca della durata di 18 mesi per un importo € 41.451,00 dal titolo "Environmental Sensing with Artificial Intelligence" (cfr. All. 13).
La copertura finanziaria è disponibile sui fondi OrlanducciS22Prin, prenotazione n. 15734/2023, CUP E53D23000830006 di cui la Prof.ssa S. Orlanducci è responsabile scientifico.
Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca.

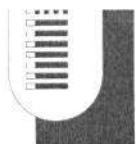
- Il Prof. A. Porchetta sottopone all'approvazione a ratifica del Consiglio di Dipartimento la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca della durata di 20 mesi per un importo € 46.056,67 dal titolo "Sviluppo di piattaforme sensoristiche basate su enzimi CRISPR Cas per la rilevazione di anticorpi" (cfr. All. 14).
La copertura finanziaria è disponibile sui fondi PorchettaA22Prin, prenotazione n. 16222/2023, CUP E53D23008400001 di cui il Prof. A. Porchetta è responsabile scientifico.
Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca.

- La Prof.ssa F. Arduini sottopone all'approvazione a ratifica del Consiglio di Dipartimento la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca della durata di 12 mesi per un importo € 24.028,00 dal titolo "Sensori elettrochimici su carta basati su nanomateriali per diagnosi di fibrosi cistica in espirato" (cfr. All. 15).
La copertura finanziaria è disponibile sui fondi ArduiniF22Prin, prenotazione n. 16235/2023, CUP E53D23008570006 di cui la Prof.ssa F. Arduini è responsabile scientifico.
Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca.

- La Prof.ssa F. Arduini sottopone all'approvazione a ratifica del Consiglio di Dipartimento la richiesta di attivazione di un assegno di ricerca della durata di 12 mesi per un importo € 24.028,00 dal titolo "Sensori elettrochimici su carta basati su MIP per la diagnosi di fibrosi cistica nell'espriato" (cfr. All. 16).
La copertura finanziaria è disponibile sui fondi ArduiniF22Prin, prenotazione n. 16236/2023, CUP E53D23008570006 di cui la Prof.ssa F. Arduini è responsabile scientifico.
Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca.

- Il Prof. F. Ricci sottopone all'approvazione a ratifica del Consiglio di Dipartimento la richiesta di attivazione di due assegni di ricerca entrambi della durata di 12 mesi per un importo complessivo pari a € 51.662,00 (uno di prima fascia: 24.028,00 ed uno di seconda: 27.634,00) dal titolo "Nanomacchine a DNA per il rilevamento rapido di anticorpi diagnostici" (cfr. All. 17).
La copertura finanziaria è disponibile sui fondi RicciF22FARE, prenotazione n. 17324/2023, CUP E83C22005510001 di cui il Prof. F. Ricci è responsabile scientifico.
Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la richiesta di attivazione dei due assegni di ricerca.

- In relazione alla richiesta di attivazione di un assegno di ricerca della durata di 12 mesi per un importo € 24.028,00 dal titolo "Produzione di proteine di alto valore tramite bio-elettroriduzione del diossido di carbonio", sottoposto ad approvazione a ratifica dalla Prof.ssa B. Mecheri nella seduta del Consiglio di Dipartimento del 18/10/2023, si comunica che per mero errore materiale, nel modulo di richiesta è stato inserito un CUP errato; il CUP corretto è E53D23010590006 (cfr. All. 18).
Il Consiglio di Dipartimento prende atto.



- Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento la nomina della Commissione esaminatrice per l'attivazione di un assegno per la collaborazione ad attività di ricerca relativo al programma "Inibitori peptidici delle interazioni proteina-proteina ..." (cfr. All. 19).
A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:
Prof. Stella Lorenzo
Prof. Venanzi Mariano
Prof. Bocchinfuso Gianfranco
Eventuale membro supplente:
Dott. Calligari Paolo
Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la composizione della Commissione.

- Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento la nomina della Commissione esaminatrice per l'attivazione di un assegno per la collaborazione ad attività di ricerca relativo al programma "INAIL-BRiC 2022" (cfr. All. 20).
A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:
Prof. Bocedi Alessio
Prof. Moleti Arturo
Dott.ssa Del Grosso Erica
Eventuale membro supplente:
Dott.ssa Sisto Renata
Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la composizione della Commissione.

- Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento la nomina della Commissione esaminatrice per l'attivazione di un assegno per la collaborazione ad attività di ricerca relativo al programma "Biosensori Crispr-Cas per la determinazione di enzimi riparatori da acidi nucleici" (cfr. All. 21).
A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:
Prof. Porchetta Alessandro
Prof. Ricci Francesco
Dott.ssa Del Grosso Erica
Eventuali membri supplenti:
Dott. Idili Andrea
Prof.ssa Micheli Laura
Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la composizione della Commissione.

- Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento la nomina della Commissione esaminatrice per l'attivazione di un assegno per la collaborazione ad attività di ricerca relativo al programma "Materiali avanzati per celle reversibili ad ossidi solidi" (cfr. All. 22).
A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:
Prof.ssa Di Bartolomeo Elisabetta
Prof.ssa D'Epifanio Alessandra
Prof.ssa Barbara Mecheri
Eventuali membri supplenti:
Prof.ssa Licoccia Silvia
Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la composizione della Commissione.

- Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento la nomina della Commissione esaminatrice per l'attivazione di un assegno per la collaborazione ad attività di ricerca relativo al

programma " Produzione di proteine di alto valore tramite bio-elettroreduzione del diossido di carbonio (e-Protein)" (cfr. All. 23).

A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:

Prof.ssa Barbara Mecheri

Prof.ssa D'Epifanio Alessandra

Prof.ssa Di Bartolomeo Elisabetta

Eventuali membri supplenti:

Prof.ssa Licoccia Silvia

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la composizione della Commissione.

- Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento la nomina della Commissione esaminatrice per l'attivazione di un assegno per la collaborazione ad attività di ricerca relativo al programma "Sviluppo di sistemi a DNA controllati nel tempo" (cfr. All. 24).

A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:

Prof. Ricci Francesco

Dott.ssa Del Grosso Erica

Dott.ssa Ranallo Simona

Eventuali membri supplenti:

Dott. Idili Andrea

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la composizione della Commissione.

- Il Prof. P. Galloni sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento un'ulteriore proroga di n. 1 borsa di ricerca della durata di 1 mese per un importo di € 1.250,00 dal titolo "Sviluppo di metodi analitici per la determinazione di fenoli naturali presenti negli oli essenziali rilasciati dai nanocoating" (cfr. All. 25).

La copertura finanziaria è disponibile sui fondi GalloniP19ResCC, prenotazione n. 14738/2023, CUP E84I19000430005, di cui il Prof. P. Galloni è responsabile scientifico.

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la proroga della borsa di ricerca.

- Il Direttore invia una nota al Consiglio di Dipartimento per l'approvazione a ratifica di una lettera, con cui si chiedeva al Rappresentante Legale dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" la firma della documentazione relativa alla partecipazione al Bando WATER4ALL 2023, finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca, per il Progetto: "Microfluidic Sensors for rapid detectiOn of cyanotoxins" (MISSION), del quale la Prof.ssa Larisa Lvova è il Responsabile Scientifico (cfr. All. 26).

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la lettera.

- Il Direttore invia una seconda nota al Consiglio di Dipartimento per l'approvazione a ratifica di una lettera, ad integrazione della prima, con cui si chiedeva al Rappresentante Legale dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" la firma della documentazione relativa alla partecipazione al Bando WATER4ALL 2023, finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca, per il Progetto: "Microfluidic Sensors for rapid detectiOn of cyanotoxins"(MISSION), del quale la Prof.ssa Larisa Lvova è il Responsabile Scientifico (cfr. All. 27), atta a correggere il seguente errore: sullo stesso progetto MISSION sono state inviate separatamente due domande di finanziamento WATER4ALL23_00021 dall'Università di studi di Roma Tor Vergata e WATER4ALL23_00060 dalla società AlgaRes. Il Ministero ammette la possibilità di integrare le due domande.

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la seconda lettera.

- Il Direttore invia una nota al Consiglio di Dipartimento per l'approvazione a ratifica di una lettera, con cui si chiedeva al Rappresentante Legale dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" la firma della documentazione relativa alla partecipazione al Bando WATER4ALL 2023, finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca, per il Progetto: "INTRIGUING - Develop/Mapping/Monitoring/Assessment of new tools/solutions for a better integration of Ecosystem Services into the management of water resources", del quale il Prof. Roberto Paolesse è il Responsabile Scientifico (cfr. All. 28).

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la lettera.

- Il Direttore invia una nota al Consiglio di Dipartimento per l'approvazione a ratifica di una lettera di impegno del Dipartimento a rispettare la totale autonomia scientifica e gestionale del Principal Investigator (PI) ospitandolo nel Dipartimento, relativa alla domanda presentata dalla Dott.ssa Fiorella Faienza nell'ambito della Procedura competitiva per lo sviluppo delle attività di ricerca fondamentale, a valere sul fondo italiano per la scienza 2022-2023 (Bando FIS 2) bandita dal Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) (cfr. All. 29).

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la lettera di impegno.

- Il Direttore invia una nota al Consiglio di Dipartimento per l'approvazione a ratifica di una lettera di impegno del Dipartimento a rispettare la totale autonomia scientifica e gestionale del Principal Investigator (PI) ospitandolo nel Dipartimento, relativa alla domanda presentata dalla Dott.ssa Simona Ranallo nell'ambito della Procedura competitiva per lo sviluppo delle attività di ricerca fondamentale, a valere sul fondo italiano per la scienza 2022-2023 (Bando FIS 2) bandita dal Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) (cfr. All. 30).

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la lettera di impegno.

- Il Direttore invia al Consiglio di Dipartimento, per l'approvazione a ratifica, una Nota Direttoriale relativa alla Designazione di esperti per le Commissioni delle procedure pubbliche selettive per la copertura di: 1 posto a tempo indeterminato di categoria D, posizione economica D1, area amministrativa-gestionale, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" a valere sulle risorse del progetto "Dipartimenti di Eccellenza – quinquennio 2023-2027"; e di 1 posto a tempo indeterminato di categoria D, posizione economica D1, area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, riservato prioritariamente ai militari di truppa delle Forze Armate ai sensi degli artt.1014 e 678 del d.lgs. n. 66 del 2010, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" a valere sulle risorse del progetto "Dipartimenti di Eccellenza – quinquennio 2023-2027" (cfr. All. 31):

Con la presente Nota, in relazione alle procedure in oggetto, invio le proposte di designazione dei componenti esperti nelle commissioni rif. 2199 e rif. 2200. Le designazioni verranno ratificate dal prossimo Consiglio di Dipartimento:

Rif. 2199

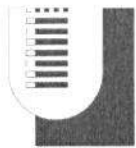
Concorso pubblico, per titoli ed esami, per la copertura di un posto a tempo indeterminato di categoria D, posizione economica D1, area amministrativa-gestionale, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" a valere sulle risorse del progetto "Dipartimenti di Eccellenza - quinquennio 2023-2027".

Riferimento 2199 - D.D. n. 2365 del 06/10/2023 - Pubblicato sul Portale del Reclutamento del Dipartimento della Funzione Pubblica – inPA (<https://www.inpa.gov.it/>) del 06/10/2023

Scadenza 21/10/2023 ore 13:00

Dott.ssa Francesca Dominici,

Responsabile di Divisione 2 Ricerca Internazionale; Responsabile di Ripartizione 3 Monitoraggio, Rendicontazione e Audit; Università di Roma Tor Vergata



dominici@uniroma2.it ; tel: 0672592226

Dott. Salvatore Pinca,
Responsabile di Divisione 4 Gestione del personale; Responsabile di Ripartizione 2 Personale
docente; Università di Roma Tor Vergata
pinca@uniroma2.it ; tel: 0672592552

Rif. 2200

Concorso pubblico, per titoli ed esami, per la copertura di un posto a tempo indeterminato di categoria D, posizione economica D1, area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, riservato prioritariamente ai militari di truppa delle Forze Armate ai sensi degli artt.1014 e 678 del d.lgs. n. 66 del 2010, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" a valere sulle risorse del progetto "Dipartimenti di Eccellenza - quinquennio 2023-2027".

Riferimento 2200 - D.D. n. 2366 del 06/10/2023 - Pubblicato sul Portale del Reclutamento del Dipartimento della Funzione Pubblica – inPA (<https://www.inpa.gov.it/>) del 06/10/2023

Scadenza 21/10/2023 ore 13:00

Prof.ssa Silvia Licoccia, Prof.ssa Ordinaria presso Dipartimento di Scienze e Tecnologie
Chimiche SSD Chim/07,

licoccia@uniroma2.it tel: 0672594386

Prof. Daniel O. Cicero, Prof. Associato presso Dipartimento di Scienze e Tecnologie
Chimiche SSD Chim/08,

cicero@scienze.uniroma2.it tel: 067259 4835 – 4410

Firmato: Prof.ssa Valeria Conte, Direttrice

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la Nota Direttoriale.

- Il Direttore informa il Consiglio che è necessario rinnovare la composizione della Commissione Paritetica di Dipartimento.

Il prof. Bietti prende la parola per ringraziare i precedenti componenti della commissione, Proff. Gatto, Micheli e Tomellini.

Relativamente alla nuova componente docenti, il Direttore e il Prof. Bietti, attuale Presidente della Commissione, propongono quali membri della Commissione Paritetica i Proff. Gatto, Micheli, Stella e Tomellini.

Pertanto il Direttore mette in votazione la seguente composizione della Commissione Paritetica del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche:

Prof. Lorenzo Stella (Presidente)

Prof.ssa Emanuela Gatto

Prof.ssa Laura Micheli

Prof. Massimo Tomellini.

Il Consiglio approva all'unanimità la composizione della Commissione Paritetica proposta.

- Relativamente alla componente studentesca, il Direttore informa che avendo in data 30 novembre indetto le elezioni suppletive della componente studentesca del DSTC e contemporaneamente l'elezione dei 4 rappresentanti nella CPDS, la nomina formale della componente studentesca avverrà dopo lo svolgimento delle elezioni suddette. In attesa di tale nomina il Direttore informa gli studenti Ferrara Grazia, Kusturin Davide e Simone Lorenzo che saranno eventualmente consultati se la CPDS avesse necessità di doversi riunire.

Il Consiglio prende atto.

- Il Direttore trasmette il verbale della seduta della Giunta del Dipartimento del giorno 04/12/2023 per i provvedimenti di competenza (cfr. All. 32):

VERBALE N. 2/23

VERBALE DELLA GIUNTA DEL
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE
SEDUTA DEL GIORNO 04/12/2023

Professori Ordinari	P	AG	A	Rappr. Personale T.A.B.	P	AG	A
				Andrea Allegri	X		
Conte Valeria	X						
Caccuri Annamaria	X						
Ercolani Gianfranco	X						
Liccocia Silvia		X		Rappr. Studenti	P	AG	A
Paolesse Roberto	X						
Paradossi Gaio	X						
Venanzi Mariano	X						
Professori Associati	P	AG	A	invitato			
Bocchinfuso Gianfranco	X			Dr. Lorenzo Gontrani	X		
Cicero Daniel Oscar	X						
Mecheri Barbara	X						
Porchetta Alessandro	X						

Assume le funzioni di Segretario sig.ra Barbara Gallenzi

La Giunta del Dipartimento si è riunita il giorno 04 Dicembre 2023, alle ore 13:30 per discutere il seguente ordine del giorno

- 1) Comunicazioni
- 2) Lavori e Manutenzione Dipartimento: resoconto e programmazione
- 3) Sito
- 4) Varie ed Eventuali

Constatato che l'assemblea è validamente costituita, il Presidente dichiara aperta la seduta. Si passa a discutere il primo punto all'ordine del giorno:

1) Comunicazioni:

La Direttrice comunica ha ricevuto mail informale dal Rettore alla Ricerca il quale, su indicazione della Presidente CRUI Iannantuoni, informa che è prevista la proroga di sette mesi, fino al 31 luglio 2024, della possibilità per le università e gli enti pubblici di ricerca di indire procedure per il conferimento di assegni di ricerca. Lo prevede un emendamento riformulato dal Governo al "Decreto anticipi", che estende il termine attualmente previsto fino al 31 dicembre 2023.

2) Manutenzione ordinaria e straordinaria Dipartimento: resoconto e programmazione:

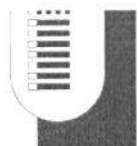
Il direttore ricorda che era stata indicata una spesa prevista di gestione del Dipartimento di ca. 65 K€ e informa che al 3/11/2023 sono stati spesi ca. 63K€.

Il Direttore informa la giunta che la attuale capienza dei fondi generali di gestione ordinaria e straordinaria del DSTC è di ca. 16,1k€; mentre allo stato attuale devono essere liquidate ca. 17 K€ per spese generali di gestione e manutenzione del DSTC.

Il Direttore informa la giunta che ha una stima approssimativa di tutte le spese da fare per opere edili ed impianti necessari per la riqualificazione degli spazi dove sistemare le nuove strumentazioni dipartimentali (decreto 737 e DE) e per gli studi recuperati. Tale stima ammonta a circa 27K€, senza considerare quanto necessario per Raman, AFM e FIB-SEM (queste ultime spese, non aventi attualmente preventivo, saranno almeno in parte sostenute con i fondi capitolo Infrastrutture del DE).

Prende la parola la S.A. Barbara Gallenzi che sottolinea la attuale situazione economica di sofferenza del DSTC e indica come necessario per il prosieguo delle attività del DSTC un prelievo sui fondi PRIN recentemente accreditati.

Prese in considerazione tutte le spese sostenute e da sostenere nel biennio 23-24 il Direttore informa che sarà previsto un prelievo del 2,5% sui fondi PRIN che sono stati ottenuti da molti componenti del DSTC, con una previsione di introito di ca. 35 K€.



Se, come atteso, si concretizzerà l'accreditamento di ulteriori progetti di ricerca già dall'inizio del 2024, il bilancio conclusivo del DSTC per il 2023 e quello di previsione del 2024 diventeranno sostenibili come negli anni precedenti, considerato anche quanto potrà essere imputato al capitolo DE senza depauperare troppo la dotazione prevista per l'aggiornamento e l'implementazione della strumentazione del Dipartimento.

Dai vari componenti della giunta vengono presentate alcune necessità di acquisti e di sistemazione di locali, il direttore assicura che, come sempre, si cercherà di dare seguito a tutte le migliori possibili nell'ambito della disponibilità economica del Dipartimento, dando certamente priorità alla manutenzione degli impianti tecnologici e alla sicurezza nei laboratori.

3) Sito

La direttrice informa che il sito è attivo anche se necessita di ulteriori implementazioni, e che è necessario sensibilizzare tutti i componenti del Dipartimento per popolarlo e tenerlo aggiornato.

4) Varie ed Eventuali

Non ci sono varie

Non avendo più nulla da discutere la seduta è tolta alle ore 14.35 Il presente verbale viene redatto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Segretario
Barbara Gallenzi

Il Presidente
Valeria Conte

In Relazione alla definizione del prelievo del 2,5% sui progetti Prin 2022 la Direttrice chiarisce che detto prelievo sarà effettuato anche sui progetti PRIN 2022 PNRR.

Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità i provvedimenti approvati dalla Giunta di Dipartimento.

- I Proff. S. Nardis e R. Paolesse presentano al Consiglio di Dipartimento la proposta di incarico di insegnamento per i Proff. Abhik Ghosh e Tahereh Rohani Bastani, che hanno ottenuto il finanziamento nell'ambito del Bando Visiting Professor 2023 del nostro Ateneo. Tali incarichi sono necessari per la stipula del contratto e per la richiesta di visto (cfr. All. 33).

Per il professor Abhik Ghosh si propone l'incarico di un corso integrativo al corso "Sensori Chimici" del corso di Dottorato in Scienze Chimiche per circa 30 ore complessive, dal titolo "Bioinorganic Chemistry", di interesse anche per gli studenti dei corsi di laurea Magistrale in Chimica e Scienza dei Materiali e per i corsi di Dottorato del nostro Dipartimento.

Il periodo relativo all'incarico di docenza è: 01/02/2024-30/06/2024.

DIPARTIMENTO di Scienze e Tecnologie Chimiche:

A.A. 2023/2024 Corso di Dottorato in Scienze Chimiche

1) Corso Integrativo/Insegnamento: Bioinorganic Chemistry,

al Corso Ufficiale/Corso integrato: Sensori Chimici

2) Corso Ufficiale _____

ore 30

periodo dell'attività di docenza: dal 01/02/2024 al 30/06/2024

corrispettivo totale spesa: € 8.995,00.

Per la prof.ssa Tahereh Rohani Bastani si propone l'incarico di un corso integrativo al corso "Sistemi non-covalenti. Design ed applicazioni" del corso di Laurea Magistrale in Chimica per circa 30 ore complessive, dal titolo "Characterization and production methods of nanomaterials", di interesse anche per gli studenti dei corsi di laurea Magistrale in Scienza dei Materiali e per i corsi di Dottorato del nostro Dipartimento.

Il periodo relativo all'incarico di docenza è: 01/03/2024-01/06/2024.

DIPARTIMENTO di Scienze e Tecnologie Chimiche

A.A. 2023/2024 Corso di Laurea Magistrale Chimica

1) Corso Integrativo/Insegnamento: Characterization and production methods of nanomaterials,

al Corso Ufficiale/Corso integrato: Sistemi non-covalenti. Design ed applicazioni

2) Corso Ufficiale _____

ore 30

periodo dell'attività di docenza: dal 01/03/2024 al 01/06/2024

corrispettivo totale spesa: € 8.475,00.

Il Consiglio di Dipartimento approva la proposta di incarico di insegnamento per i Proff. Abhik Ghosh e Tahereh Rohani Bastani.

- La Prof.ssa C. Mazzuca comunica che la commissione Premio Mariano Paliotta, riunitasi il giorno 17/11/2023, ci indica il nominativo della vincitrice della V Edizione del Premio Mariano Paliotta, che risulta essere la Dott.ssa Chiara Innamorati.

La scelta della vincitrice si è basata sull'attenta valutazione da parte della Commissione dell'attinenza della tesi agli argomenti del premio, del rigore metodologico e sperimentale, osservato nell'ottenimento dei risultati e della chiarezza descrittiva. Il sistema studiato dalla candidata risulta, inoltre, di rilevante e attuale interesse, in vista di una sua possibile applicazione per terapie mirate contro alcuni tipi di cancro o disturbi dello sviluppo (cfr. All. 34).

Il Consiglio di Dipartimento approva la nomina della vincitrice, Dott.ssa Chiara Innamorati.

La data di consegna del premio alla vincitrice è il 20 Dicembre 2023, la locandina dell'evento verrà fatta circolare e pubblicata sul sito del DSTC.

Escono i Rappresentanti degli Studenti.

Esce la Rappresentante dei Dottorandi.

Escono i Rappresentanti del Personale non Docente.

7) Questioni relative ai Ricercatori:

- Proposta di attivazione Procedura pubblica selettiva per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato in tenure track (RTT), ai sensi dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 come modificato dall'art.14, comma 6-decies del Decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito con modificazioni dalla legge 29 giugno 2022, n. 79, Settore Concorsuale 05/E1 Biochimica Generale, SSD BIO/10 Biochimica (Programmazione Ordinaria).

Il Direttore ricorda che la programmazione approvata dal Dipartimento in data 08/02/2023 prevedeva, il reclutamento di un Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 240/2010, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" per il Settore Concorsuale 05/E1 Biochimica Generale, SSD BIO/10 Biochimica.

Tale nuova risorsa per il Dipartimento è importante per il SSD BIO/10 che è gravato da un carico didattico che i docenti del raggruppamento medesimo sono chiamati a sostenere, anche in molti corsi di laboratorio con numerosi studenti, nei corsi di base ed avanzati in molteplici corsi di Laurea sia della Macroarea di Scienze che in altre Macroaree.

L'esigenza scientifica è motivata dal fatto che il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche intende rafforzare la ricerca del SSD BIO/10 in particolare nel campo della biochimica cellulare.

Il ricercatore chiamato dovrà prestare l'attività di didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito del settore scientifico disciplinare BIO/10, secondo le priorità dettate dal Dipartimento. Il ricercatore dovrà inoltre coordinare le attività di dottorandi e laureandi.

La sua attività scientifica sarà di tipo sperimentale indirizzata verso ambiti di base e/o applicativi nel settore scientifico disciplinare oggetto della procedura e, in specie, nel campo della biochimica cellulare, con particolare riguardo a: a) relazione tra struttura e funzione delle proteine TRAP1 and TRAF2, oggetto di studio; b) risposta antiossidante; c) produzione e rilascio di vescicole; d) progressione tumorale.

Gli obiettivi scientifici del Ricercatore saranno quindi la conduzione efficace delle ricerche sopra delineate allo scopo di pubblicare i risultati ottenuti su riviste internazionali, con revisione tra pari, di elevato impatto. Il Ricercatore si impegnerà, inoltre, a presentare progetti di ricerca innovativi, negli ambiti sopra indicati, presso agenzie di ricerca nazionali e internazionali.

Sono anche previste per il Ricercatore/trice reclutato/a attività di terza missione come la divulgazione scientifica, l'organizzazione di convegni e la richiesta di brevetti in relazione a progettazione e sintesi di nuovi composti con potenziale terapeutico.

Ai fini della selezione i candidati dovranno produrre un numero massimo di dodici (12) pubblicazioni indicizzate ISI Web of Science e/o Scopus.

Si richiede ottima conoscenza della lingua inglese.

Il Direttore, pertanto viste le esigenze didattiche e scientifiche del SSD BIO/10, e tenuto conto degli aggiornamenti sulla Programmazione triennale 2023-2025 - deliberati al punto 5) di questo Consiglio di Dipartimento, pone in votazione la proposta di attivazione di una selezione pubblica per il Reclutamento di un Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 240/2010, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" per il Settore Concorsuale 05/E1 Biochimica Generale, SSD BIO/10 Biochimica a valere sulla dotazione del DSTC relativa al DR 445 del 06/05/2022 per gli 0.5 punti organico necessari per l'attivazione, mentre gli 0.2 punti organico necessari per l'eventuale procedura valutativa per il passaggio a professore associato, graveranno sui fondi ordinari del DSTC dell'anno relativo all'espletamento della procedura (cfr. All. 35):

SCHEDA RIASSUNTIVA

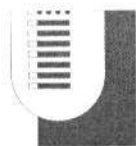
Procedura pubblica selettiva per il reclutamento per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato in tenure track (RTT), ai sensi dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 come modificato dall'art.14, comma 6-decies del Decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito con modificazioni dalla legge 29 giugno 2022, n. 79

Proposta di attivazione deliberata dal Consiglio di Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche riunito nella seduta del 6 dicembre 2023

Si ricorda che, ai sensi dell'articolo 3, comma 5 del Regolamento vigente "La proposta di attivazione della procedura deve essere deliberata dal Consiglio di Dipartimento nella composizione allargata a tutti i professori, ad esso afferenti, sentito il Dipartimento prevalente se diverso da quello proponente. La delibera è validamente assunta con il voto favorevole della maggioranza degli aventi diritto"

La seguente scheda, debitamente compilata in ogni sua parte, deve essere oggetto di specifica approvazione da parte del Consiglio di Dipartimento (preferibilmente nella medesima seduta in cui viene formulata la richiesta di attivazione della procedura) e costituisce parte integrante e sostanziale della delibera di approvazione della stessa.

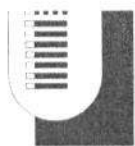
Numero della/e posizione/i	_____ 1 _____
Number of the position(s)	_____ 1 _____
Regime di impegno	___ tempo pieno _____



<i>(n.d.r.: inserire se a tempo pieno o a tempo definito)</i>	
Employment Arrangement <i>(e.n.: insert whether full-time or fixed-term)</i>	<u>full time</u>
Settore scientifico disciplinare	BIO/10 BIOCHIMICA
Disciplinary scientific sector	BIO/10 BIOCHIMICA
Sede di afferenza e di servizio	Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche
Place of reference and service	Department of Chemical Sciences and Technologies
Titoli di studio per l'ammissione alla procedura	Dottorato di ricerca in Biochimica o in Biologia Cellulare e Molecolare e affini
Degree Required to apply to the call	PhD in Biochemistry or Cellular and Molecular Biology and related subjects
Attività di ricerca prevista <i>(n.d.r.: inserire una breve descrizione dell'attività - max 950 battute compresi gli spazi)</i>	Sono previste attività di ricerca nel settore scientifico disciplinare oggetto della procedura e, in specie, nel campo della biochimica cellulare, con particolare riguardo a: a) relazione tra struttura e funzione delle proteine TRAP1 and TRAF2, oggetto di studio; b) risposta antiossidante; c) produzione e rilascio di vescicole; d) progressione tumorale.
Planned research activity <i>(e.n.: insert a brief description of the project - max 950 characters including spaces)</i>	Research activities are focused on the disciplinary scientific area covered by the procedure and, in particular, in the field of cellular biochemistry, with particular attention on a) the relationship between structure and function of the proteins TRAP1 and TRAF2, under investigation; b) antioxidant response; c) vesicle production and release; d) tumor progression.
obiettivi di produttività scientifica	Conseguimento di risultati rilevanti nell'ambito di ricerca svolto. Pubblicazione dei risultati ottenuti su riviste scientifiche. Presentazione dei risultati ottenuti a congressi internazionali.
scientific productivity objectives	Achievement of relevant results in the field of research. Publication of the results obtained in scientific journals. Presentation of the results obtained at international congresses.



Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti	L'impegno didattico consiste nello svolgimento di attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti nelle discipline relative al settore scientifico disciplinare oggetto della procedura, in particolare in relazione al campo della Chimica Biologica insegnata nel corso di laurea in Chimica, sia triennale che magistrale.
Teaching commitment concerning teaching activities, supplementary teaching and student service	The teaching commitment consists of carrying out teaching, supplementary teaching and student service activities in the disciplines related to the scientific disciplinary field that is the subject of the procedure, especially in relation to the field of Biological Chemistry provided in both Bachelor's and Master's degrees in Chemistry.
Attività di terza missione prevista <i>(n.d.r.: il dato non è obbligatorio, ma raccomandato, tenuto conto che, ai sensi dell'articolo 24, comma 9-quater, l'attività di terza missione «concorre alla valutazione delle politiche di reclutamento svolta dall'ANVUR, ai fini dell'accesso alla quota di finanziamento premiale a valere sul Fondo per il finanziamento ordinario delle università»)</i>	Sono previste attività di terza missione come la divulgazione scientifica, l'organizzazione di convegni e la richiesta di brevetti. In particolare, è prevista la progettazione e la sintesi di nuovi composti con potenziale terapeutico.
Planned third mission activity <i>(editor's note: the data is not mandatory, but recommended, taking into account that, pursuant to article 24, paragraph 9-quater, the third mission activity «contributes to the evaluation of the recruitment policies carried out by ANVUR, for the purposes of access to the share of premium financing from the Fund for the ordinary financing of universities»)</i>	Third mission activities such as science dissemination, conferences organization and patents submission are foreseen. In particular, the design and synthesis of novel compounds with therapeutic potential is envisaged.
Lingua straniera richiesta e livello di conoscenza <i>(n.d.r.: indicare la/le lingue straniera/e ed il relativo livello tra uno dei seguenti: sufficiente, buono, ottimo, eccellente)</i>	<i>Lingua straniera: Inglese</i> <i>Livello: Ottimo</i>
Required foreign language and level of knowledge	<i>Foreign language: English</i> <i>Level: Excellent</i>



<i>(e.n.: indicate the foreign language(s) and the relative level among one of the following: sufficient, good, optimal, excellent)</i>	
(eventuale) numero massimo di pubblicazioni da presentare <i>(nдр: fermo restando che si tratta di indicazione non obbligatoria – si segnala che ai sensi dell'articolo 24, comma 2, lettera c) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, il numero massimo non può essere inferiore a 12)</i>	12
(if any) maximum number of publications to be submitted <i>(e.n.: without prejudice to the fact that this is a non-mandatory indication - it should be noted that pursuant to article 24, paragraph 2, letter c) of law 30 December 2010, n. 240, the maximum number cannot be less than 12)</i>	12
Punti organico <i>(nдр: è necessario indicare con puntualità (1) la quantità di punti organico necessari sia per l'espletamento della procedura pubblica selettiva per il reclutamento dell'RTT sia per l'espletamento dell'(eventuale) procedura valutativa per il passaggio a professore associato) nonché (2) l'imputazione dei Punti organico impegnati)</i>	0.5 punti organico necessari per l'attivazione da imputare alla dotazione del DSTC relativa al DR 445 del 06/05/2022. 0.2 punti organico necessari per l'eventuale procedura valutativa per il passaggio a professore associato, graveranno sui fondi ordinari del DSTC dell'anno relativo all'espletamento della procedura

Il Consiglio di Dipartimento, dopo aver ottenuto parere favorevole dai Dipartimenti di Biologia e Medicina Sperimentale, in quanto Dipartimenti prevalenti (cfr. All. 36-38), ed avendo ampliato il novero dei titoli di studio per l'ammissione alla procedura, come indicato nella scheda inserita nel testo del verbale, approva all'unanimità.

- **Proposta di attivazione Procedura pubblica selettiva per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato in tenure track (RTT), ai sensi dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 come modificato dall'art.14, comma 6-decies del Decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito con modificazioni dalla legge 29 giugno 2022, n. 79, Settore Concorsuale 03/A1 Chimica Analitica, SSD CHIM/01 Chimica Analitica (Progetto Dipartimenti di Eccellenza).**

Il Direttore ricorda al Consiglio che nelle attività di reclutamento programmate nel progetto di Eccellenza "eXpanding CHEMistry: implementing excellence in research and teaching (X-CHEM)", si indicava che il reclutamento di docenti e ricercatori sarà orientato ad acquisire nuove competenze, necessarie per potenziare le collaborazioni fra i diversi settori del DSTC, con l'obiettivo di sostenere nel corso del quinquennio il programma armonico di sviluppo del Dipartimento stesso. Le risorse che X-CHEM apporterà verranno pertanto destinate a reclutare nei primi due anni del progetto nuove unità

di ricercatori, e in tale ambito il Direttore chiede al Consiglio di esprimersi in relazione alla proposta dettagliata nella seguente richiesta (cfr. All. 39):

SCHEMA RIASSUNTIVA

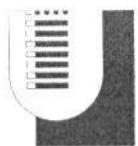
Procedura pubblica selettiva per il reclutamento per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato in tenure track (RTT), ai sensi dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 come modificato dall'art.14, comma 6-decies del Decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito con modificazioni dalla legge 29 giugno 2022, n. 79

Proposta di attivazione deliberata dal Consiglio di Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche riunito nella seduta del 06 Dicembre 2023

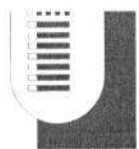
Si ricorda che, ai sensi dell'articolo 3, comma 5 del Regolamento vigente "La proposta di attivazione della procedura deve essere deliberata dal Consiglio di Dipartimento nella composizione allargata a tutti i professori, ad esso afferenti, sentito il Dipartimento prevalente se diverso da quello proponente. La delibera è validamente assunta con il voto favorevole della maggioranza degli aventi diritto"

La seguente scheda, debitamente compilata in ogni sua parte, deve essere oggetto di specifica approvazione da parte del Consiglio di Dipartimento (preferibilmente nella medesima seduta in cui viene formulata la richiesta di attivazione della procedura) e costituisce parte integrante e sostanziale della delibera di approvazione della stessa.

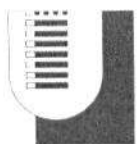
Numero della/e posizione/i	<u>1</u>
Number of the position(s)	<u>1</u>
Regime di impegno <i>(n.d.r.: inserire se a tempo pieno o a tempo definito)</i>	Tempo pieno
Employment Arrangement <i>(e.n.: insert whether full-time or fixed-term)</i>	Full-time
Settore scientifico disciplinare	CHIM/01 CHIMICA ANALITICA
Disciplinary scientific sector	CHIM/01 ANALYTICAL CHEMISTRY
Sede di afferenza e di servizio	Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche
Place of reference and service	Department of Chemical Science and Technologies
Titoli di studio per l'ammissione alla procedura	Dottorato di ricerca in Scienze Chimiche e/o affini
Degree Required to apply to the call	PhD in Chemical Sciences and/or related subjects



<p>Attività di ricerca prevista</p> <p><i>(n.d.r.: inserire una breve descrizione dell'attività - max 950 battute compresi gli spazi)</i></p>	<p>Sviluppo di sensori e biosensori elettrochimici stampati per applicazioni in campo biomedicale (dispositivi point-of-care, sensori indossabili, sensoristica integrata in organ-on-a-chip), ambientale (sistemi analitici miniaturizzati per la determinazione di armi biologiche e chimiche), agrifood (sensori e biosensori elettrochimici per l'agricoltura di precisione). I sensori elettrochimici stampati sviluppati saranno basati sia sull'impiego di nanomateriali per aumentare le prestazioni analitiche, sia sull'utilizzo di supporti smart come la carta per la gestione della microfluidica senza dispositivi esterni, al fine di sviluppare dispositivi che possano essere facilmente producibili in massa.</p> <p>L'attività di ricerca è legata al tema della sostenibilità ambientale e della salute indicata nel Progetto del Dipartimento di eccellenza "EXpanding-CHEMistry: implementing excellence in research and teaching (X-CHEM)", come una delle aree da sviluppare per migliorare qualità, visibilità e attrattività del Dipartimento.</p>
<p>Planned research activity</p> <p><i>(e.n.: insert a brief description of the project - max 950 characters including spaces)</i></p>	<p>Development of printed electrochemical sensors and biosensors for applications in the biomedical field (point-of-care devices, wearable sensors, sensors integrated into organ-on-a-chip), environmental field (miniaturized analytical systems for the determination of biological and chemical weapons), and agrifood field (electrochemical sensors and biosensors for precision agriculture). The printed electrochemical sensors developed will be based both on the use of nanomaterials to increase analytical performances and on the use of smart supports such as paper for the management of microfluidics without external devices, in order to develop devices that can be easily mass-produced.</p> <p>The research activity is linked to the topics of environment sustainability and health indicated in the Project of the Department of Excellence "EXpanding-CHEMistry: implementing excellence in research and teaching (X-CHEM)", as one of the areas to be developed to improve quality, visibility and attractiveness of the Department.</p>



obiettivi di produttività scientifica	Articoli pubblicati su riviste peer-review Q1 nel campo della chimica analitica. Presentazioni di progetti di ricerca su bandi nazionali e internazionali. Presentazione dei risultati ottenuti a congressi internazionali.
scientific productivity objectives	Articles published in Q1 peer-reviewed journals in the field of analytical chemistry. Submission of research projects on national and international calls. Presentation of the results obtained at international congresses.
Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti	L'impegno didattico consiste nello svolgimento di attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, relativamente agli insegnamenti del settore scientifico disciplinare oggetto della procedura secondo le priorità dettate dal Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.
Teaching commitment concerning teaching activities, supplementary teaching and student service	The teaching commitment relates to teaching, supplementary teaching and student service activities in the disciplines related to the scientific disciplinary field that is the subject of the procedure, according to the priorities required by the Department of Chemical Sciences and Technologies
Attività di terza missione prevista <i>(n.d.r.: il dato non è obbligatorio, ma raccomandato, tenuto conto che, ai sensi dell'articolo 24, comma 9-quater, l'attività di terza missione «concorre alla valutazione delle politiche di reclutamento svolta dall'ANVUR, ai fini dell'accesso alla quota di finanziamento premiale a valere sul Fondo per il finanziamento ordinario delle università»)</i>	Attività di terza missione collaborando con start-up, spin-off per lo sviluppo di dispositivi elettrochimici miniaturizzati con caratteristiche che permettano una loro futura commercializzazione
Planned third mission activity <i>(editor's note: the data is not mandatory, but recommended, taking into account that, pursuant to article 24, paragraph 9-quater, the third mission activity «contributes to the evaluation of the recruitment policies carried out by ANVUR, for the purposes of access to the share of premium financing from the Fund for the ordinary financing of universities»)</i>	Third mission activity with collaborations with start-up, spin-off with the overriding goal to develop electrochemical miniaturized devices for market entry
Lingua straniera richiesta e livello di conoscenza	<i>Lingua straniera:</i> Inglese

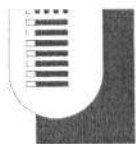


<i>(nдр: indicare la/le lingue straniera/e ed il relativo livello tra uno dei seguenti: sufficiente, buono, ottimo, eccellente)</i>	Livello: Ottimo
Required foreign language and level of knowledge <i>(e.n.: indicate the foreign language(s) and the relative level among one of the following: sufficient, good, optimal, excellent)</i>	Foreign language: English Level: Optimal
(eventuale) numero massimo di pubblicazioni da presentare <i>(nдр: fermo restando che si tratta di indicazione non obbligatoria – si segnala che ai sensi dell’articolo 24, comma 2, lettera c) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, il numero massimo non può essere inferiore a 12)</i>	12 pubblicazioni
(if any) maximum number of publications to be submitted <i>(e.n.: without prejudice to the fact that this is a non-mandatory indication - it should be noted that pursuant to article 24, paragraph 2, letter c) of law 30 December 2010, n. 240, the maximum number cannot be less than 12)</i>	12 publications
Punti organico <i>(nдр: è necessario indicare con puntualità (1) la quantità di punti organico necessari sia per l’espletamento della procedura pubblica selettiva per il reclutamento dell’RTT sia per l’espletamento dell’(eventuale) procedura valutativa per il passaggio a professore associato) nonché (2) l’imputazione dei Punti organico impegnati)</i>	La posizione è a valere sulle risorse del progetto “Dipartimenti di Eccellenza quinquennio 2023-2027” e, in specie, sulle risorse “Budget MIUR – Dipartimenti di Eccellenza”, di cui il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche è risultato assegnatario.

Il Consiglio di Dipartimento, avendo ampliato il novero dei titoli di studio per l’ammissione alla procedura, come indicato nella scheda inserita nel testo del verbale, approva all’unanimità.

- **Proposta di attivazione Procedura pubblica selettiva per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato in tenure track (RTT), ai sensi dell’art. 24 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 come modificato dall’art.14, comma 6-decies del Decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito con modificazioni dalla legge 29 giugno 2022, n. 79, Settore Concorsuale 09/D1 Scienza e Tecnologia dei materiali, SSD ING-IND/22 Scienza e Tecnologia dei materiali (Programmazione Ordinaria).**

Il Direttore ricorda che la programmazione approvata dal Dipartimento in data 08/02/2023 prevedeva, il reclutamento di un Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi



dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 240/2010, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" per il Settore Concorsuale 09/D1 Scienza e Tecnologia dei materiali, SSD ING-IND/22 Scienza e Tecnologia dei materiali.

Tale nuova risorsa per il Dipartimento è molto importante per il SSD ING-IND/22 che copre un elevato carico didattico che i docenti del raggruppamento medesimo sono chiamati a sostenere nei corsi di base ed avanzati in molteplici corsi di Laurea sia della Macroarea di Scienze che in altre Macroaree.

L'esigenza scientifica è motivata dal fatto che il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche intende rafforzare la ricerca relativa al SSD IngInd/22. L'attività di ricerca prevede in particolare, lo sviluppo di materiali ceramici funzionali per la produzione/conversione di energia e/o combustibili.

Il ricercatore/trice chiamato/a dovrà prestare l'attività di didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito del settore scientifico disciplinare ING-IND/22, secondo le priorità dettate dal Dipartimento. Il ricercatore dovrà inoltre coordinare le attività di dottorandi e laureandi.

La sua attività scientifica sarà di tipo sperimentale indirizzata verso ambiti di base e/o applicativi relativamente a: a) la progettazione e lo sviluppo di ceramici innovativi (ossidi misti) operanti a bassa e alta temperatura; b) la progettazione e la fabbricazione di dispositivi per la produzione/conversione di energia e/o combustibili; c) la caratterizzazione strutturale, morfologica, termica ed elettrica di materiali; d) il test (misure elettrochimiche) e la validazione di materiali e prototipi di dispositivi.

L'ambito in cui tale attività di ricerca viene inquadrata, "produzione/conversione di energia sostenibile" rappresenta uno dei settori strategici per migliorare la qualità, la visibilità e l'attrattività del DSTC.

Gli obiettivi scientifici del Ricercatore saranno quindi la conduzione efficace delle ricerche sopra delineate allo scopo di pubblicare i risultati ottenuti su riviste internazionali, con revisione tra pari, di elevato impatto. Il Ricercatore si impegnerà, inoltre, a presentare progetti di ricerca innovativi, negli ambiti sopra indicati, presso agenzie di ricerca nazionali e internazionali.

Ai fini della selezione i candidati dovranno produrre un numero massimo di dodici (12) pubblicazioni indicizzate ISI Web of Science e/o Scopus.

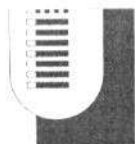
Si richiede ottima conoscenza della lingua inglese.

Il Direttore, pertanto viste le considerevoli esigenze didattiche e scientifiche del SSD ING-IND/22, e tenuto conto degli aggiornamenti sulla Programmazione triennale 2023-2025 - deliberati al punto 5) di questo Consiglio di Dipartimento, pone in votazione la proposta di attivazione di una selezione pubblica per il Reclutamento di un Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 240/2010, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" per il Settore Concorsuale 09/D1 Scienza e Tecnologia dei materiali, SSD ING-IND/22 Scienza e Tecnologia dei materiali a valere per 0.38 punti organico sulla dotazione del DSTC relativa al DR 445 del 06/05/2022 e 0,12 punti organico sulla dotazione del DSTC relativa al DR 795 del 26.06.2023.

Gli 0.2 punti organico necessari per l'eventuale procedura valutativa per il passaggio a professore associato, graveranno sui fondi ordinari del DSTC dell'anno relativo all'espletamento della procedura (cfr. All. 40):

SCHEDE RIASSUNTIVA

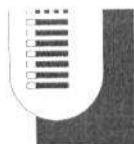
Procedura pubblica selettiva per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato in tenure track (RTT), ai sensi dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 come modificato dall'art.14, comma 6-decies del Decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito con modificazioni dalla legge 29 giugno 2022, n. 79



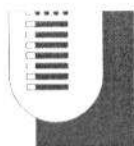
Proposta di attivazione deliberata dal Consiglio di Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche si è riunito nella seduta del 6 dicembre 2023

Si ricorda che, ai sensi dell'articolo 3, comma 5 del Regolamento vigente "La proposta di attivazione della procedura deve essere deliberata dal Consiglio di Dipartimento nella composizione allargata a tutti i professori, ad esso afferenti, sentito il Dipartimento prevalente se diverso da quello proponente. La delibera è validamente assunta con il voto favorevole della maggioranza degli aventi diritto"

Numero della/e posizione/i	1
Number of position(s)	1
Regime di impegno	Tempo Pieno
Arrangement regime	Full Time
Settore scientifico disciplinare	ING-IND/22
Disciplinary scientific sector	ING-IND/22
Sede di afferenza e di servizio	Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche (DSTC)
Place of affiliation and service	Department of Chemical Science and Technologies (DSTC)
Titoli di studio per l'ammissione alla procedura	Dottorato di ricerca in Scienza/Ingegneria dei Materiali e/o affini
Degree Required to apply to the call	PhD in Materials Science/Engineering and/or similar
Attività di ricerca prevista	<p>L'impegno scientifico previsto consiste nello svolgimento di attività di ricerca nel settore scientifico disciplinare oggetto della procedura e, in particolare, riguarda lo sviluppo di materiali ceramici funzionali per la produzione/conversione di energia e/o combustibili.</p> <p>Gli aspetti principali dell'attività di ricerca sono: a) la progettazione e lo sviluppo di ceramici innovativi (ossidi misti) operanti a bassa e alta temperatura; b) la progettazione e la fabbricazione di dispositivi per la produzione/conversione di energia e/o combustibili; c) la caratterizzazione strutturale, morfologica, termica ed elettrica di materiali; d) il test (misure</p>



	<p>elettrochimiche) e la validazione di materiali e prototipi di dispositivi.</p> <p>L'ambito in cui tale attività di ricerca viene inquadrata, la produzione/conversione di energia sostenibile, rappresenta uno dei settori strategici per migliorare la qualità, la visibilità e l'attrattività del DSTC.</p>
Planned research activity	<p>The planned research actions lie within the framework of the disciplinary scientific sector object of the present call. Specifically, the activity concerns the development of functional ceramic materials for the production/conversion of energy and/or fuels.</p> <p>The main aspects of the research are: a) the design and development of innovative ceramics (mixed oxides) operating at low and high temperatures; b) the design and manufacturing of cells/devices for the production/conversion of energy and/or fuels; c) the structural, morphological, thermal and electrical characterization of materials; d) the testing (electrochemical measurements) and validation of materials and cell/devices.</p> <p>The presented research activity fits in the context of sustainable energy production/conversion, which represents one of the strategic sectors for improving the quality, visibility, and attractiveness of the DSTC.</p>
obiettivi di produttività scientifica	<p>Pubblicazioni sottoposte a revisioni paritarie (peer-reviewed) su riviste di settore (quartile Q1) con alto fattore di impatto. Presentazioni di progetti di ricerca su bandi nazionali e internazionali. Presentazione dei risultati ottenuti a congressi internazionali.</p>
scientific productivity objectives	<p>Peer-reviewed publications in journals (quartile Q1) with high impact factor. Submission of research projects on national and international calls. Presentation of the results obtained at international congresses.</p>
Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti	<p>L'attività didattica riguarda corsi di insegnamento relativi al settore scientifico disciplinare oggetto della procedura secondo le priorità dettate dal Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche (DSTC)</p>



Teaching commitment concerning teaching activities, supplementary teaching and student service	The teaching activity concerns teaching courses relating to the disciplinary scientific sector of the present call according to the priorities required by the Department of Chemical Sciences and Technologies.
Attività di terza missione prevista	L'attività di terza missione riguarda lo sviluppo di processi e prodotti innovativi, nonché brevetti, la gestione e promozione del laboratorio certificato del dipartimento (LabCAP), l'organizzazione di eventi scientifici e culturali (convegni, conferenze, seminari) e di attività di formazione e orientamento di studenti delle scuole secondarie di secondo grado.
Planned third mission activity	The third mission activity concerns the development of innovative processes and products, as well as patents, the management and promotion of the certified laboratory of the department (LabCAP), the organization of scientific and cultural events (congresses, conferences, seminars) and training and orientation courses for secondary school students.
Lingua straniera richiesta e livello di conoscenza	<i>Inglese (ottimo)</i>
Required foreign language and level of knowledge	<i>English (optimal)</i>
(eventuale) numero massimo di pubblicazioni da presentare	12
(if any) maximum number of publications to be submitted	12
Punti organico <i>(nдр: è necessario indicare con puntualità (1) la quantità di punti organico necessari sia per l'espletamento della procedura pubblica selettiva per il reclutamento dell'RTT sia per l'espletamento dell'(eventuale) procedura valutativa per il passaggio a professore associato) nonché (2) l'imputazione dei Punti organico impegnati)</i>	0.38 punti organico necessari per l'attivazione da imputare alla dotazione del DSTC relativa al DR 445 del 06/05/2022 e 0,12 punti organico necessari per l'attivazione da imputare alla dotazione del DSTC relativa al DR 795 del 26.06.2023. 0.2 punti organico necessari per l'eventuale procedura valutativa per il passaggio a professore associato, graveranno sui fondi ordinari del DSTC dell'anno relativo all'espletamento della procedura

Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità.

Esce la Dott.ssa F. Sabuzi.

- E' pervenuta, da parte della Dott.ssa F. Sabuzi, la relazione sull'attività didattica e di ricerca svolta durante il primo anno di servizio come Ricercatore TD b) (09/2022-09/2023) (cfr. All. 41).
Il Prof. P. Galloni illustra brevemente le attività di ricerca e didattica svolte dalla Dott.ssa F. Sabuzi.
Il Consiglio di Dipartimento approva la relazione.

Rientra la Dott.ssa F. Sabuzi.
Esce la Dott.ssa E. Del Grosso.

- E' pervenuta, da parte della Dott.ssa E. Del Grosso, la relazione sull'attività didattica e di ricerca svolta durante il primo anno di servizio come Ricercatore TD b) (01/10/2022-30/09/2023) (cfr. All. 42).
Il Prof. F. Ricci illustra brevemente le attività di ricerca e didattica svolte dalla Dott.ssa E. Del Grosso.
Il Consiglio di Dipartimento approva la relazione.

Rientra la Dott.ssa E. Del Grosso.

- Il Dott. A. Lembo, con nota inviata al Direttore, chiede il nulla osta per l'ospitalità presso l'INFN di Frascati per tutto il 2024 (cfr. All. 43).
Il Consiglio di Dipartimento concede a ratifica il nulla osta, già concesso dal Direttore.

Escono i Ricercatori.

8) Questioni relative ai Professori Associati

- **Chiamata ad esito per Procedura pubblica selettiva per il reclutamento di un ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 (nel testo vigente prima dell'entrata in vigore della legge 29 giugno 2022, n. 79 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 30 aprile 2022, n. 36"), in regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", per il settore concorsuale 03/A2 – Modelli e Metodologie per le Scienze Chimiche e settore scientifico disciplinare CHIM/02 – Chimica fisica (Progetto Dipartimenti di Eccellenza - quinquennio 2023-2027) (Rif. 2126)**

Il Direttore informa che con Disposizione Dirigenziale n. 1616 del giorno 31/10/2023 sono stati approvati gli atti della procedura pubblica selettiva per il reclutamento di un ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 (nel testo vigente prima dell'entrata in vigore della legge 29 giugno 2022, n. 79 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 30 aprile 2022, n. 36"), in regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", per il settore concorsuale 03/A2 – Modelli e Metodologie per le Scienze Chimiche e settore scientifico disciplinare CHIM/02 – Chimica fisica (Progetto Dipartimenti di Eccellenza - quinquennio 2023-2027) (Rif. 2126) (cfr. All. 44).

Il Direttore inoltre informa che, nell'art. 2 della succitata Disposizione Dirigenziale n. 1319, è approvata la seguente graduatoria:

Nome Cognome	Titoli	Pubblicazioni	Discussione	Totale
Paolo CALLIGARI	27,2/30	40,6/50	18/20	85,8/100
Giordano MANCINI	25,1/30	39,3/50	16/20	80,4/100



Il Direttore, a tale proposito, illustra brevemente i contenuti del verbale n. 4 – Relazione Finale, della Selezione Pubblica.

Titoli e curriculum Dott. Paolo Calligari

Descrizione:

Il candidato ha conseguito all'estero un dottorato pienamente coerente con il settore scientifico disciplinare CHIM/02, ottenendo la votazione massima. La valutazione è eccellente. L'attività didattica è buona e riguarda corsi di Chimica Fisica o materie affini. L'attività di ricerca è eccellente: pluriennale, e continua e si è svolta in molte istituzioni e gruppi di ricerca in Italia e all'estero, sempre in modo coerente col settore scientifico disciplinare. Ottima l'attività di coordinamento e partecipazione a progetti e gruppi di ricerca: il candidato ha coordinato alcuni progetti di ricerca (sia in ambito simulativo che sperimentale) ed ha partecipato a molteplici attività progettuali. Non risulta la titolarità di brevetti. La partecipazione a congressi è ottima: intensa e continua e coerente con il settore CHIM/02, con molteplici presentazioni su invito in ambito internazionale. Discreti i premi e riconoscimenti ricevuti e buona l'attività editoriale e di organizzazione di congressi.

La valutazione complessiva è ottima.

Produzione scientifica

La produzione scientifica complessiva del candidato è continua e caratterizzata da un buon numero lavori su riviste internazionali, congruenti con il SSD CHIM/02 o con settori affini e con buoni indici bibliometrici. Il contributo personale è spesso rilevante. La commissione giudica buona la produzione scientifica complessiva del candidato.

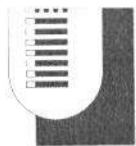
Al termine, la Commissione riesamina, per i candidati, i giudizi espressi nella seduta di cui al verbale n. 2 sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, e i punteggi assegnati ai titoli, alle singole pubblicazioni e alla discussione e prova di lingua inglese e, dopo attenta e approfondita disamina, redige la seguente graduatoria di merito:

Cognome e Nome	Titoli	Pubblicazioni	Discussione	Totale
Paolo CALLIGARI	27,2/30	40,6/50	18/20	85,8/100
Giordano MANCINI	25,1/30	39,3/50	16/20	80,4/100

Pertanto il Direttore:

visto il bando di concorso, vista la Disposizione Dirigenziale con la quale è stata accertata la regolarità degli atti, considerato che la suddetta Disposizione Dirigenziale riporta che il Dott. Paolo CALLIGARI è dichiarato idoneo a svolgere le funzioni di Ricercatore Universitario con contratto di lavoro a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 (nel testo vigente prima dell'entrata in vigore della legge 29 giugno 2022, n. 79 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 30 aprile 2022, n. 36"), in regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", per il settore concorsuale 03/A2 – Modelli e Metodologie per le Scienze Chimiche e settore scientifico disciplinare CHIM/02 – Chimica fisica (Progetto Dipartimenti di Eccellenza - quinquennio 2023-2027)

mette in votazione la proposta di chiamata per appello nominale del Dott. Paolo CALLIGARI è dichiarato idoneo a svolgere le funzioni di Ricercatore Universitario con contratto di lavoro a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 (nel testo



vigente prima dell'entrata in vigore della legge 29 giugno 2022, n. 79 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 30 aprile 2022, n. 36"), in regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", per il settore concorsuale 03/A2 – Modelli e Metodologie per le Scienze Chimiche e settore scientifico disciplinare CHIM/02 – Chimica fisica (Progetto Dipartimenti di Eccellenza - quinquennio 2023-2027) Risultano presenti i Professori Ordinari: Bietti, Caccuri, Conte, D'Epifanio, Di Bartolomeo, Ercolani, Licocchia, Paolesse, Paradossi, Ricci, Stella e Venanzi.

Risultano presenti i Professori Associati: Amadei, Arduini, Bocchinfuso, Bocedi, Carbone, Cavalieri, Chiessi, Domenici, Galloni, Lvova, Macchi, Mazzuca, Mecheri, Nardis, Orlanducci, Porchetta, Salvio, Stefanelli e Tomellini.

In seguito all'appello nominale la proposta è approvata all'unanimità dei presenti 31/42 aventi diritto).

I compiti didattici del Dott. Paolo CALLIGARI verranno assegnati nella prossima seduta del Consiglio di Dipartimento.

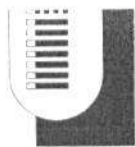
- **Chiamate ad esito per procedura pubblica selettiva per il reclutamento di un Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss. mm. ii. (regime di impegno a tempo pieno) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche, per il settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici e settore scientifico-disciplinare CHIM/03 – Chimica Generale ed Inorganica (Secondo Piano Straordinario RTDb – Decreto Ministeriale n. 856 del 16 novembre 2020) (Rif. 1854)**

Il Direttore informa che con Disposizione Dirigenziale n. 1634 del giorno 15/09/2022 sono stati approvati gli atti della procedura pubblica selettiva per il reclutamento di un Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss. mm. ii. (regime di impegno a tempo pieno) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici e settore scientifico-disciplinare CHIM/03 – Chimica Generale ed Inorganica (Secondo Piano Straordinario RTDb – Decreto Ministeriale n. 856 del 16 novembre 2020) (Rif. 1854) (cfr. All. 45).

Il Direttore inoltre informa che, nell'art. 2 della succitata Disposizione Dirigenziale n. 1634, è approvata la seguente graduatoria degli idonei della procedura pubblica selettiva:

Nome Cognome	Titoli	Pubblicazioni	Discussione	Totale
FRANCESCA LIMOSANI	28/30	31.54/50	20/20	79.54/100
GIORDANO MANCINI	24/30	29.62/50	20/20	73.62/100
VALERIA GUGLIELMOTTI	21.5/30	25.39/50	20/20	66.89/100
SILVIA BATTISTONI	20/30	20.47/50	20/20	60.47/100

Il Direttore inoltre informa che nella seduta del C. di D. del 12/10/2022 è stata approvata la chiamata della Dott.ssa Francesca Limosani che ha poi regolarmente preso servizio in data 31/10/2022. In data 16/10/2023 con protocollo 0002205 è pervenuta la trasmissione del Decreto Rettorale 11/10/2023 n. 2445 di cessazione per dimissioni a decorrere dal 06/11/2023 per la Dott.ssa Francesca Limosani Ricercatore a tempo determinato ex art. 24, co. 3, lett. b), L. 240/10 (cfr. All. 46).



Essendo disponibile la graduatoria degli idonei della procedura pubblica selettiva in oggetto, il Direttore, visto il bando di concorso, vista la Disposizione Dirigenziale con la quale è stata accertata la regolarità degli atti e considerato che la suddetta Disposizione Dirigenziale riporta che il Dott. Giordano Mancini è stato dichiarato secondo idoneo a svolgere le funzioni di Ricercatore Universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss. mm. ii. (regime di impegno a tempo pieno) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici e settore scientifico-disciplinare CHIM/03 – Chimica Generale ed Inorganica (Secondo Piano Straordinario RTDb – Decreto Ministeriale n. 856 del 16 novembre 2020), riporta i giudizi ottenuti nella valutazione comparativa per il candidato:

Giordano Mancini

Titoli e curriculum.

Il candidato dichiara di aver conseguito un Dottorato di Ricerca in Chimica Fisica presso l'Università di Roma La Sapienza e un Dottorato di Ricerca in Genetica e Biologia Cellulare presso l'Università della Tuscia. Ha ottenuto fellowships e contratti di ricerca presso il CASPUR (Centro interuniversitario, per le Applicazioni di Supercalcolo per l'Università e Ricerca), il CNR, l'Università di Bari, la Scuola Normale Superiore di Pisa, dove ha avuto anche un contratto da ricercatore di tipo A e dove opera come Chief Operating Officer a partire dal 2017. Ha conseguito l'abilitazione scientifica nei settori 03/B1 e 03/A2 (ASN 2017). Dal suo curriculum si rilevano una notevole esperienza di direzione, coordinamento o organizzazione di gruppi di ricerca, e coinvolgimento in varie ricerche svolte in collaborazione, nonché di realizzazione in attività progettuale, parzialmente congruenti con il SSD CHIM/03.

Il candidato riporta un'attività congressuale continuativa, basata su numerosi contributi di cui uno su invito e una partecipazione come *scientific committee member*, anche se parzialmente congruenti al SSD CHIM/03.

Il candidato dichiara, inoltre, un'intensa attività didattica, anche se poco congruente con il SSD CHIM/03

Giudizio

Il candidato ha un'attività di formazione presso istituti o enti di ricerca italiani o stranieri estremamente consolidata, e una esperienza molto buona di direzione e partecipazione a gruppi di ricerca e di realizzazione di attività progettuale, anche se non sempre congruenti al SSD CHIM/03.

Il candidato, inoltre, mostra un'attività congressuale molto buona e un'attività didattica molto intensa, parzialmente congruenti con il SSD CHIM/03.

Produzione scientifica

Il candidato ha sviluppato attività di ricerca prevalentemente di chimica teorica e computazionale, nell'ambito delle simulazioni atomistiche, del *machine learning*, della visualizzazione e percezione delle molecole, dei metodi di parallelizzazioni in High Performance Computing, e di spettroscopia a raggi-X. Le dodici pubblicazioni allegate sono tutte in collaborazione con un numero limitato di coautori, parzialmente coerenti con le tematiche del SSD CHIM/03. Il contributo personale è rilevante, essendo primo autore di 1 delle pubblicazioni e autore corrispondente di altre 8 pubblicazioni. Le pubblicazioni sono di un livello molto buono su riviste a diffusione internazionale di alto fattore d'impatto. Tutte le pubblicazioni sono caratterizzate da originalità, rigore metodologico e innovatività. Riguardo la produzione scientifica complessiva del candidato, questa risulta molto intensa, per numero di lavori e per loro collocazione editoriale, nonché per il loro impatto.

Giudizio

La valutazione del candidato è ottima sia per le dodici pubblicazioni selezionate, pur risultando le stesse non completamente congruenti con il SSD CHIM/03, sia per la sua produzione scientifica complessiva.



Pertanto il Direttore mette in votazione la proposta di chiamata per appello nominale del Dott. Giordano Mancini a ricoprire ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240 del 2010, un posto di Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici e settore scientifico-disciplinare CHIM/03 – Chimica Generale ed Inorganica (Secondo Piano Straordinario RTDb – Decreto Ministeriale n. 856 del 16 novembre 2020). Risultano presenti i Professori Ordinari: Bietti, Caccuri, Conte, D'Epifanio, Di Bartolomeo, Ercolani, Licocchia, Paolesse, Paradossi, Ricci, Stella e Venanzi.

Risultano presenti i Professori Associati: Amadei, Arduini, Bocchinfuso, Bocedi, Carbone, Cavalieri, Chiessi, Domenici, Galloni, Lvova, Macchi, Mazzuca, Mecheri, Nardis, Orlanducci, Porchetta, Salvio, Stefanelli e Tomellini.

In seguito all'appello nominale la proposta è approvata all'unanimità dei presenti 31/42 aventi diritto).

I compiti didattici del Dott. Giordano Mancini saranno deliberati alla eventuale presa di servizio.

Il Direttore inoltre chiede al Consiglio di esprimersi già relativamente alla chiamata dei successivi idonei se il Dott. Giordano Mancini rinunciasse alla presa di servizio a seguito della chiamata sopra effettuata.

Avendo il Direttore ottenuto la disponibilità del Consiglio ed essendo infatti disponibile la graduatoria degli idonei della procedura pubblica selettiva in oggetto, il Direttore, visto il bando di concorso, vista la Disposizione Dirigenziale con la quale è stata accertata la regolarità degli atti e considerato che la suddetta Disposizione Dirigenziale riporta che la Dott.ssa Valeria Guglielmotti è stata dichiarata successiva idonea a svolgere le funzioni di Ricercatore Universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss. mm. ii. (regime di impegno a tempo pieno) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici e settore scientifico-disciplinare CHIM/03 – Chimica Generale ed Inorganica (Secondo Piano Straordinario RTDb – Decreto Ministeriale n. 856 del 16 novembre 2020) riporta i giudizi ottenuti nella valutazione comparativa per la candidata:

Valeria Guglielmotti

Titoli e curriculum

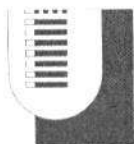
La candidata dichiara di aver conseguito il Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche presso l'Università Tor Vergata, dove ha anche usufruito di un assegno di ricerca. Ha avuto altri 2 assegni di ricerca presso l'INFN-LNF, XLab Frascati e presso l'Università degli Studi G. Marconi (telematica). Ha inoltre svolto attività di manager di ricerca e sviluppo presso Nanoshare s.r.l., di innovation manager presso Day One s.r.l. e project manager di collaborazione, per il progetto europeo LEAF. Dal suo curriculum si rilevano una discreta esperienza di partecipazione a gruppi di ricerca, e coinvolgimento in varie ricerche svolte in collaborazione.

La candidata riporta un'attività congressuale complessivamente di 14 contributi, ma nessuna comunicazione su invito.

La candidata dichiara, inoltre, di aver svolto attività didattica congruente con il SSD CHIM/03 anche se non facilmente quantificabile in termini di crediti erogati.

Giudizio

La candidata ha un'attività di formazione presso istituti o enti di ricerca italiani e stranieri abbastanza consolidata, una discreta esperienza di partecipazione a gruppi di ricerca con buon coinvolgimento in attività in collaborazione. La candidata, inoltre, mostra un'attività congressuale piuttosto buona e una buona attività didattica congruente con il SSD CHIM/03.



Produzione scientifica

La candidata ha sviluppato un'attività di ricerca sulla sintesi e caratterizzazioni di nanomateriali prevalentemente carboniosi, e recentemente di ottica *policapillare* applicata all'ambito dei beni culturali. Le undici pubblicazioni allegare sono tutte in collaborazione con un numero limitato di co-autori e prevalentemente coerenti con le tematiche del SSD CHIM/03. Il contributo personale è limitato, essendo primo autore e autore corrispondente in una sola delle pubblicazioni. Le pubblicazioni sono di un livello molto buono su riviste a diffusione internazionale di alto fattore d'impatto. Tutte le pubblicazioni sono caratterizzate da originalità, rigore metodologico e innovatività.

Riguardo la produzione scientifica complessiva della candidata, questa è caratterizzata da un periodo di discontinuità, ma comunque buona per numero di lavori e indice-h.

Giudizio

La valutazione della candidata è buona relativamente alle undici pubblicazioni selezionate ai fini di questa procedura e discreta per numero di lavori e per loro collocazione editoriale, nonché per il loro impatto.

Pertanto il Direttore mette in votazione la proposta di ulteriore chiamata per appello nominale della dr.ssa Valeria Guglielmotti a ricoprire ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240 del 2010, un posto di Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici e settore scientifico-disciplinare CHIM/03 – Chimica Generale ed Inorganica (Secondo Piano Straordinario RTDb – Decreto Ministeriale n. 856 del 16 novembre 2020)

Risultano presenti i Professori Ordinari: Bietti, Caccuri, Conte, D'Epifanio, Di Bartolomeo, Ercolani, Licoccia, Paolesse, Paradossi, Ricci, Stella e Venanzi.

Risultano presenti i Professori Associati: Amadei, Arduini, Bocchinfuso, Bocedi, Carbone, Cavalieri, Chiessi, Domenici, Galloni, Lvova, Macchi, Mazzuca, Mecheri, Nardis, Orlanducci, Porchetta, Salvio, Stefanelli e Tomellini.

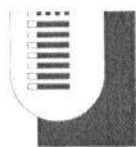
In seguito all'appello nominale la proposta è approvata all'unanimità dei presenti 31/42 aventi diritto).

I compiti didattici della Dott.ssa Valeria Guglielmotti saranno deliberati alla eventuale presa di servizio.

Il Direttore inoltre chiede al Consiglio di esprimersi già relativamente alla chiamata dei successivi idonei se la Dott.ssa Valeria Guglielmotti rinunciassero alla presa di servizio a seguito della chiamata sopra effettuata.

Avendo il Direttore ottenuto la disponibilità del Consiglio ed essendo infatti disponibile la graduatoria degli idonei della procedura pubblica selettiva in oggetto, il Direttore, visto il bando di concorso, vista la Disposizione Dirigenziale con la quale è stata accertata la regolarità degli atti e considerato che la suddetta Disposizione Dirigenziale riporta che la Dott.ssa Silvia Battistoni è stata dichiarata successiva idonea a svolgere le funzioni di Ricercatore Universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss. mm. ii. (regime di impegno a tempo pieno) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici e settore scientifico-disciplinare CHIM/03 – Chimica Generale ed Inorganica (Secondo Piano Straordinario RTDb – Decreto Ministeriale n. 856 del 16 novembre 2020), riporta i giudizi ottenuti nella valutazione comparativa per la candidata:

Silvia Battistoni



Titoli e curriculum.

La candidata dichiara di aver conseguito il Dottorato di Ricerca in Scienza e Tecnologia dei Materiali presso l'Università di Parma. Inoltre, dichiara di aver usufruito per un periodo prolungato di posizioni di assegnista presso l'Istituto dei Materiali per l'Elettronica ed il Magnetismo del CNR, dove attualmente ricopre la posizione di ricercatore a tempo indeterminato.

Dal suo curriculum si rilevano diverse esperienze di direzione, coordinamento o organizzazione di gruppi di ricerca, e coinvolgimento in varie ricerche svolte in collaborazione. La candidata riporta un'attività congressuale basata su 4 comunicazioni su invito e diverse comunicazioni orali e poster, parzialmente congruenti con il SSD CHIM/03. Dichiara, inoltre, di aver svolto attività didattica di supporto, parzialmente congruente con il SSD CHIM/03. La candidata non riporta brevetti.

Giudizio

La candidata ha un'attività di formazione presso istituti o enti di ricerca italiani e stranieri consolidata, una apprezzabile attività di direzione di gruppi di ricerca con buon coinvolgimento in attività di ricerca in collaborazione. La candidata mostra una buona attività congressuale e una limitata attività didattica di supporto, parzialmente congruenti con il SSD CHIM/03.

Produzione scientifica

La candidata ha condotto con continuità un'attività di ricerca in particolare nell'ambito della progettazione, sintesi e caratterizzazione di dispositivi elettronici a base di polimeri organici. Le dieci pubblicazioni allegate sono tutte in collaborazione con un numero limitato di co-autori e parzialmente coerenti con le tematiche del SSD CHIM/03. Il contributo personale è buono, essendo primo autore in quattro di esse. Le pubblicazioni sono di buon livello su riviste a diffusione internazionale di alto fattore d'impatto. Il lavoro è caratterizzato da originalità, rigore metodologico e innovatività.

Riguardo la produzione scientifica complessiva della candidata, questa risulta buona e caratterizzata da un buon numero di lavori su riviste internazionali, parzialmente coerenti con il SSD CHIM/03 e con un buon impatto complessivo.

Giudizio

La valutazione della candidata è buona sia relativamente alle dieci pubblicazioni selezionate ai fini di questa procedura e che per la sua produzione scientifica complessiva.

Pertanto il Direttore mette in votazione la proposta di ulteriore chiamata per appello nominale del Dott. Silvia Battistoni a ricoprire ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240 del 2010, un posto di Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici e settore scientifico-disciplinare CHIM/03 – Chimica Generale ed Inorganica (Secondo Piano Straordinario RTDb – Decreto Ministeriale n. 856 del 16 novembre 2020)

Risultano presenti i Professori Ordinari: Bietti, Caccuri, Conte, D'Epifanio, Di Bartolomeo, Ercolani, Licoccia, Paolesse, Paradossi, Ricci, Stella e Venanzi.

Risultano presenti i Professori Associati: Amadei, Arduini, Bocchinfuso, Bocedi, Carbone, Cavalieri, Chiessi, Domenici, Galloni, Lvova, Macchi, Mazzuca, Mecheri, Nardis, Orlanducci, Porchetta, Salvio, Stefanelli e Tomellini.

In seguito all'appello nominale la proposta è approvata all'unanimità dei presenti 31/42 aventi diritto).

I compiti didattici della Dott.ssa Silvia Battistoni saranno deliberati alla eventuale presa di servizio.

Esce il Prof. F. Domenici.

- Il Prof. F. Domenici, con nota inviata al Direttore, chiede il nulla osta per il rinnovo dell'associatura all'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare per l'anno 2024 (cfr. All. 47).
Il Consiglio di Dipartimento concede il nulla osta.

Rientra il Prof. F. Domenici.

Escono i Professori Associati.

9) Questioni relative ai Professori Ordinari:

- **Proposta di attivazione per procedura comparativa ai sensi dell'art. 18, comma 1 della legge n. 240 del 2010 per la chiamata di un Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", per il settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici e settore scientifico-disciplinare CHIM/03 – Chimica Generale ed Inorganica (Programmazione Ordinaria).**

- Il Direttore, vista la programmazione triennale del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche approvata nella seduta del Consiglio di Dipartimento del giorno 08/02/2023, ricorda che il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche ritiene strategico aumentare il numero dei Professori di prima fascia nel Settore Concorsuale 03/B1 – Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici e settore scientifico-disciplinare CHIM/03 – Chimica Generale ed Inorganica.

L'esigenza scientifica è motivata dal fatto che il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche intende ulteriormente rafforzare la sua posizione di profilo scientifico nel campo della Chimica Generale ed Inorganica.

L'esigenza didattica è conseguenza dell'elevato numero di insegnamenti di Chimica Generale ed Inorganica, di base ed avanzata, nei CdL della Macroarea di Scienze e nelle altre Macroaree dell'Ateneo. Inoltre, il Dipartimento intende ampliare l'offerta didattica nella Laurea Magistrale in Chimica, così come intende rafforzare anche la didattica dottorale negli ambiti scientifici del SSD CHIM/03.

L'impegno didattico consisterà nello svolgimento di attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito del settore scientifico disciplinare oggetto della procedura nei numerosi corsi d'insegnamento relativi al suddetto settore o ad esso affini.

L'impegno scientifico consisterà nello svolgimento di attività scientifica di tipo sperimentale, indirizzata verso ambiti di base e/o applicativi della chimica Generale ed Inorganica.

Gli obiettivi scientifici del Professore saranno quindi la conduzione efficace delle ricerche sopra delineate allo scopo di pubblicare i risultati ottenuti su riviste internazionali, con revisione tra pari, di elevato impatto.

Il Professore si impegnerà, inoltre, a presentare progetti di ricerca innovativi, negli ambiti sopra indicati, presso agenzie di ricerca nazionali e internazionali.

Ai fini della selezione i candidati dovranno produrre un numero massimo di sedici (16) pubblicazioni indicizzate ISI Web of Science e/o Scopus.

Si richiede ottima conoscenza della lingua inglese.

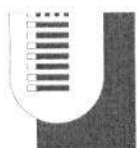
Il Direttore, vista la programmazione triennale approvata dal Consiglio di Dipartimento, e tenuto conto degli aggiornamenti sulla Programmazione triennale 2023-2025 - deliberati al punto 5) di questo Consiglio di Dipartimento, e le esigenze scientifiche e didattiche del SSD CHIM/03 Chimica Generale ed Inorganica pone in votazione la proposta di attivazione di una procedura di valutazione comparativa dell'art. 18, comma 1 della legge n. 240 del 2010 di un posto di Professore di prima fascia nel Settore Concorsuale 03/B1 – Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici e settore scientifico-

disciplinare CHIM/03 – Chimica Generale ed Inorganica (cfr. All. 48), a valere sulla dotazione del DSTC relativa al DR 795 del 26.06.2023 per 1 punto organico necessario per l'attivazione, con le seguenti indicazioni:

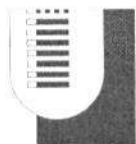
SCHEMA RIASSUNTIVA

Procedura comparativa ai sensi dell'articolo 18, comma 1 della legge n. 240 del 2010
Proposta di attivazione deliberata dal
Consiglio di Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche
riunito nella seduta del 06/12/2023

Numero della/e posizione/i:	1
Fascia:	Professore Ordinario
Macrosettore:	03/B
Settore concorsuale:	03/B1
Settore scientifico disciplinare:	CHIM/03 Chimica Generale ed Inorganica
Sede di afferenza e di servizio	Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche
<p>Criteri Generali di Valutazione dei Titoli: <i>L'art. 4, comma 4, lettera k) del Regolamento d'Ateneo vigente in materia, per quanto riguarda l'attività scientifica e didattica, nonché i servizi prestati, prevede i seguenti criteri:</i></p> <p><i>I) l'attività di coordinamento e di organizzazione a gruppi di ricerca e la partecipazione a essi;</i></p> <p><i>II) l'attività didattica frontale in corsi di laurea, di laurea magistrale, di dottorato di ricerca e di master universitari, presso università italiane e straniere, nonché il coordinamento di iniziative in campo didattico svolte in ambito nazionale e internazionale;</i></p> <p><i>III) l'attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali, nonché ai settori scientifico-disciplinari in cui siano richieste specifiche competenze.</i></p> <p><i>Tali criteri devono essere necessariamente inseriti nel bando di indizione della procedura</i></p>	<p>I) Coordinamento e organizzazione a gruppi di ricerca e partecipazione agli stessi.</p> <p>II) Attività didattica frontale in corsi di laurea, di laurea magistrale, di dottorato di ricerca e di master universitari, presso università italiane e straniere, nonché il coordinamento di iniziative in campo didattico svolte in ambito nazionale e internazionale;</p> <p>III) Il coordinamento, anche come responsabile di unità, e/o la partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali;</p> <p>IV) L'organizzazione e/o partecipazione a convegni di carattere scientifico, in Italia o all'estero;</p> <p>V) La supervisione di tesi di laurea, laurea magistrale e di dottorato nazionali ed internazionali;</p>
<p>Criteri Generali di Valutazione delle Pubblicazioni: <i>L'art. 4, comma 4, lettera k) del Regolamento d'Ateneo vigente in materia, per quanto riguarda la produzione scientifica del candidato, da effettuarsi previa individuazione</i></p>	<p><i>I) originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico;</i></p> <p><i>II) congruenza dell'attività del candidato con le discipline comprese nel settore concorsuale e nei settori scientifico-disciplinari di cui alla procedura;</i></p>



<p>dell'apporto individuale nei lavori in collaborazione, prevede i seguenti criteri: I) originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico; II) congruenza dell'attività del candidato con le discipline comprese nel settore concorsuale e nei settori scientifico-disciplinari di cui alla procedura; III) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica; IV) continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze dello specifico settore scientifico disciplinare Tali criteri devono essere necessariamente inseriti nel bando di indizione della procedura</p>	<p>III) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica; IV) continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze dello specifico settore scientifico disciplinare</p>
<p>Specifiche funzioni che il professore è tenuto a svolgere:</p>	<p>Il professore è tenuto a svolgere le funzioni previste dalla vigente normativa in materia di stato giuridico del personale docente universitario e dal codice etico di Ateneo.</p> <p>Tipologia di impegno didattico</p> <p>L'impegno didattico consiste nello svolgimento di attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito del settore scientifico disciplinare oggetto della procedura in corsi d'insegnamento relativi al suddetto settore o ad esso affini secondo le priorità dettate dal Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche.</p>
	<p>Tipologia di impegno scientifico</p> <p>L'impegno scientifico consiste nello svolgimento di attività di tipo sperimentale, indirizzata verso ambiti di base e/o applicativi della Chimica Generale. Tra questi ci sono in particolare la sintesi di derivati delle forme allotropiche del carbonio di recente scoperta e attualmente in studio nei laboratori: fullereni, nanotubi e grafene. Alcuni di questi derivati saranno impiegati in studi di efficientamento di celle fotovoltaiche di nuova generazione. Alcuni materiali saranno anche utilizzati nella elettronica di base e nella ricopertura di metalli per cavi per motori elettrici per aumentarne la conducibilità termica ed elettrica.</p>



Lingua straniera richiesta <i>(nдр: indicare la/le lingue straniera/e ed eventualmente il relativo livello tra uno dei seguenti: sufficiente, buono, ottimo, eccellente)</i> <i>Si ricorda che l'inserimento di tale dato non è obbligatorio. Il relativo accertamento - per prassi invalsa - viene espletato mediante colloquio</i>	<i>Lingua straniera:</i> Inglese
Numero massimo di pubblicazioni da presentare <i>il numero massimo delle pubblicazioni valutabili deve essere determinato in conformità con quanto prescritto nell'allegato B del D.M. 7 giugno 2016 n. 120, con obbligo di presentare anche pubblicazioni (almeno una) relative agli ultimi cinque anni calcolati a partire dal 1° gennaio del quinto anno anteriore all'anno di pubblicazione del bando, pena l'esclusione dalla procedura</i>	16
Fondi su cui graverà la posizione <i>(nдр: indicare la copertura finanziaria con UPB e numero di prenotazione ovvero, in caso di finanziamento esterno, indicare ente finanziatore e relativa convenzione o liberalità)</i>	...
Punti organico	1 punto organico necessario per l'attivazione è da imputare alla dotazione del DSTC relativa al DR 795 del 26.06.2023.

Il Consiglio approva all'unanimità.

- **Chiamata ad esito per Procedura comparativa ai sensi dell'art. 18, comma 1 della legge n. 240 del 2010 per la chiamata di un Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", per il Settore Concorsuale 03/A1 – Chimica Analitica e Settore Scientifico Disciplinare CHIM/01 – Chimica Analitica (Riferimento 2152).**

Il Direttore informa che con Decreto Rettorale 2915 del giorno 20/11/2023 sono stati approvati gli atti della Commissione esaminatrice della procedura in oggetto.

Il Direttore inoltre informa che nell'art. 2 del succitato decreto la Prof.ssa Fabiana Arduini è stata identificata quale candidata maggiormente qualificata a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato emesso il bando (cfr. All. 49).

Il Direttore a tale proposito illustra brevemente i contenuti del verbale 3 della procedura Comparativa.

Valutazione collegiale titoli e curriculum

La Candidata ha svolto con continuità un'intensa attività didattica, tutta perfettamente congruente con il SSD – CHIM/01, ha svolto il ruolo di tutor di tesi di dottorato e di tesi di laurea o laurea magistrale. L'attività di ricerca, omogenea e coerente negli anni, e tutta incentrata sullo sviluppo di sensori miniaturizzati principalmente utilizzando elettrodi stampati modificati con nanomateriali e sensori stampati su carta applicati nei settori clinico, ambientale, e alimentare. Partecipa a un gruppo di ricerca di cui coordina le attività e la gestione di strumentazione. È risultata vincitrice di diversi progetti competitivi, svolgendo anche attività di principal investigator/coordinatrice. Svolge un'intensa attività di terza missione incentrata sulla collaborazione con diverse aziende e spin-off. È co-autrice di 9 brevetti e di 157 articoli su riviste internazionali indicizzate con più di 8234 citazioni e h index 55. La sua produzione complessiva e continua e di ottima intensità con una media di più di 8 pubblicazioni/anno e circa 52 citazioni/pubblicazione.

Il giudizio complessivo è ottimo.

Valutazione collegiale pubblicazioni scientifiche

La Candidata ha presentato un ottimo profilo curricolare, coerente con le tematiche pertinenti al SC 03/A1, sia in riferimento alle attività didattiche, sia alle attività di ricerca e all'attività di terza missione. Per quanto riguarda le pubblicazioni presentate la candidata ricopre sempre il ruolo di autrice di riferimento. Le tematiche delle pubblicazioni sono tutte pienamente congruenti con le discipline comprese nel settore concorsuale e nel settore scientifico disciplinare di cui alla procedura e con le tematiche interdisciplinari a esso strettamente correlate. La collocazione editoriale è ottima. La produzione complessiva e continua e di ottima intensità.

La valutazione complessiva è ottima.

La Commissione, quindi, esaminato il giudizio collegiale espresso in relazione alla valutazione dei titoli, dell'attività didattica e delle pubblicazioni scientifiche, e considerando che, essendo la Candidata attualmente Professore di Seconda Fascia, non è prevista prova didattica, dopo attenta e approfondita discussione, all'esito della procedura la Commissione individua, all'unanimità dei componenti, la Prof.ssa Fabiana Arduini quale candidata altamente qualificata a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato emanato il bando.

Pertanto il Direttore:

- visto il bando di concorso,
- visto il Decreto Rettorale con il quale è stata accertata la regolarità degli atti,
- considerato che il suddetto Decreto riporta che la Commissione ha dichiarato che la Prof.ssa Fabiana Arduini è stata identificata quale candidata maggiormente qualificata a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato emesso il bando ed è pertanto pienamente idonea a svolgere le funzioni di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il Settore Concorsuale 03/A – Chimica Analitica e Settore Scientifico Disciplinare CHIM/01 – Chimica Analitica (Riferimento 2152), mette in votazione la proposta di chiamata per appello nominale della Prof.ssa Fabiana Arduini a ricoprire, ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240 del 2010, un posto di Professore Universitario di Prima Fascia, presso il Dipartimento di Scienze e tecnologie chimiche per il Settore Concorsuale 03/A1 – Chimica Analitica e Settore Scientifico Disciplinare CHIM/01 – Chimica Analitica (Riferimento 2152).

Risultano presenti i Professori Ordinari: Bietti, Caccuri, Conte, D'Epifanio, Di Bartolomeo, Ercolani, Licoccia, Paolesse, Paradossi, Ricci, Stella e Venanzi.

In seguito all'appello nominale la proposta è approvata con l'unanimità dei presenti (12/14 aventi diritto).

I compiti didattici della Prof.ssa Fabiana ARDUINI verranno assegnati nella prossima seduta del Consiglio di Dipartimento.

Esce il Prof. G Paradossi.

- Il Prof. G. Paradossi, con nota inviata al Direttore, chiede il nulla osta per il rinnovo dell'associatura all'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare per l'anno 2024 (cfr. All. 50).

Il Consiglio di Dipartimento concede il nulla osta.

Rientra il Prof. G. Paradossi.

Rientrano i Professori Associati.

Rientrano i Ricercatori.

Rientrano i Rappresentanti del Personale non Docente.

Rientra la Rappresentante dei Dottorandi.

Rientrano i Rappresentanti degli Studenti.

Non avendo più nulla da discutere la seduta è tolta alle ore 17:30.

Il presente verbale viene redatto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Segretario

Prof.ssa Elisabetta Di Bartolomeo



Il Presidente

Prof.ssa Valeria Conte

