

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE
SEDUTA DEL GIORNO 07/06/2023

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		
Di Bartolomeo Elisabetta	X			Bocedi Alessio	X		
Ercolani Gianfranco		X		Carbone Marilena	X		
Licoecia Silvia	X			Cavaliere Francesca		X	
Paolesse Roberto	X			Chiessi Ester		X	
Paradossi Gaio	X			Cicero Daniel Oscar	X		
Ricci Francesco	X			D'Epifanio Alessandra	X		
Tagliatesta Pietro		X		Domenici Fabio	X		
Traversa Enrico		X		Galloni Pierluca	X		
Venanzi Mariano	X			Gatto Emanuela	X		
				Lvova Larisa	X		
Ricercatori	P	AG	A	Macchi Beatrice	X		
Antonaroli Simonetta		X		Mazzuca Claudia		X	
Bruno Annalisa			X	Mecheri Barbara	X		
Calligari Paolo	X			Melino Sonia	X		
Caroleo Fabrizio	X			Micheli Laura	X		
Chamorro Garcia Alejandro	X			Nardis Sara	X		
Colozza Noemi	X			Orlanducci Silvia	X		
Del Grosso Erica	X			Piccirillo Susanna	X		
Duranti Leonardo	X			Polini Riccardo	X		
Gontrani Lorenzo	X			Porchetta Alessandro		X	
Idili Andrea	X			Salamone Michela	X		
Lembo Angelo	X			Salvio Riccardo	X		
Lettieri Raffaella	X			Stefanelli Manuela	X		
Limosani Francesca	X			Stella Lorenzo	X		
Magna Gabriele	X			Tamburri Emanuela	X		
Ranallo Simona	X			Tomellini Massimo	X		
Sabuzi Federica	X			Valentini Federica	X		
Sette Marco	X						
Rapp. Personale T.A.B.	P	AG	A	Rapp. Assegnisti	P	AG	A
Allegrì Andrea	X			Sorrentino Daniela	X		
Leoni Alessandro	X						
Rapp. Dottorandi	P	AG	A	Rapp. Studenti	P	AG	A
Panunzi Anna Paola		X		Ferrara Grazia			X
				Ferruzzi Yuri	X		
				Kusturin Davide			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 07/06/2023 in Aula Gismondi alle ore 14:30 per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Contratti e Convenzioni
- 3) Questioni didattiche
- 4) Discarichi inventariali
- 5) Varie ed Eventuali
- 6) Questioni relative ai Ricercatori
- 7) Questioni relative ai Professori Associati:

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 02/B1 settore scientifico-disciplinare FIS/03 (Rif. 1852)

- 8) Questioni relative ai Professori Ordinari

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 che a breve arriverà dalla Divisione Ricerca una comunicazione relativa ai progetti di ricerca finanziati con i fondi di ateneo con il bando 2021 e approvati nei mesi di Febbraio e Marzo 2022. In tale comunicazione verrà richiesto di avviare le procedure di rendicontazione finale dei progetti con scadenza a 12 mesi dall'avvio del finanziamento, e rendicontazione intermedia per quelli con scadenza a 24 mesi.

Questa richiesta è fatta in previsione di un nuovo bando, che per essere formalizzato necessita di una valutazione preliminare sullo stato di avanzamento dei progetti del bando precedente (cfr. All. 1).

- Il Direttore, in seguito a richieste pervenute per le vie brevi, chiarisce al Consiglio che l'incremento delle Borse di Dottorato di Ateneo, su fondi del progetto di Eccellenza X-Chem, era esplicitamente indicato nel progetto stesso con lo scopo di rendere più attraente il Dottorato presso il DSTC dell'Università di Tor Vergata, così come già fatto anche in precedenza da altri DE.

2) Contratti e Convenzioni:

- Il Prof. D. O. Cicero sottopone all'approvazione del Consiglio di Dipartimento la bozza dell'Attività di Ricerca per conto CNCCS S.c.a.r.l. per "Malattie rare (Progetto B – SP2) – Anno 2023 – WP9: Profilo metabolomico dell'autofagia nel cancro del polmone: studi in vitro ed ex vivo" (cfr. All. 2).

L'importo del contratto è pari a € 32.786,89 + IVA.

Il Consiglio di Dipartimento approva la bozza.

Il Prof. D. O. Cicero sottopone altresì all'approvazione del Consiglio di Dipartimento la proposta di ripartizione relativa alla bozza dell'Attività di Ricerca per conto CNCCS S.c.a.r.l.:

- Spese per la Ricerca		€	25.868,85
- Compenso al personale TAB		€	2.000,00
- Spese generali di Ateneo	(10%)	€	3.278,69
- Fondo ex art. 91	(2%)	€	655,74
- Spese generali del Dipartimento	(3%)	€	983,61
- Totale		€	32.786,89

Il Consiglio di Dipartimento approva la proposta di ripartizione.

3) Questioni didattiche:

- La Sig.ra Anna Garofalo trasmette il verbale della seduta del Consiglio di Corso di Studi in Chimica del giorno 25/05/2023 per i provvedimenti di competenza (cfr. All. 3):

Roma, 25 maggio 2023

Verbale della seduta del CCS in Chimica

Il Consiglio di Corso di Studi in Chimica, si è riunito in modalità telematica, il giorno 25/05/2023 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

Sono presenti i proff.: G. Paradossi, L. Lvova, E. Tamburri, G. Petrella, S. Nardis, N. Colozza, S. Orlanducci, P. Galloni, M. Scarselli, E. Gatto, F. Domenici, E. Chiessi, A. M. Caccuri, A. Idili, E. Del Grosso, P. Calligari, F. Caroleo, M. Bietti, M. Salamone, M. Carbone, L. Stella, G. Bocchinfuso, M. Sette, R. Paolesse, V. Conte, D. O. Cicero, B. Macchi, S. Melino, M. Venanzi, F. Sabuzi, F. Arduini, G. Magna, M. Stefanelli, M. Tomellini, F. Ricci, A. Porchetta.

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 informa che, lunedì 29 maggio dalle ore 10:00 alle ore 17:00, la Segreteria di Macroarea organizzerà una giornata dedicata all'Open Day delle Lauree Magistrali di Scienze, con un allestimento nella zona di ingresso centrale (InfoDesk - ScianzaOrienta) antistante il ponte di accesso alla Segreteria di Macroarea e la Biblioteca. Ci saranno 5 banchetti informativi, uno per ogni area disciplinare. Il banchetto di Chimica sarà presidiato dal Coordinatore e da chiunque altro voglia partecipare all'iniziativa.

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 Modifica Piano di Studi individuale

✎ Lo studente **Emanuele De Carlo** (matr. 0297220 - all. 2.a.1) chiede di modificare il proprio PdS, precedentemente

- CATALISI in sostituzione di Materiali Nanostrutturati;



- SINTESI ASIMMETRICA in sostituzione di Spettroscopia NMR delle Molecole Organiche;
- CHIMICA DEGLI ALIMENTI in sostituzione di Enzimologia;

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

2.b Modifica a ratifica

Con riferimento alla studentessa Alessia Mazzuca matr.0265878 del CdL in Chimica, si è richiesta la modifica dei cfu relativi all'idoneità di Inglese da 4 a 3.

Con riferimento alla studentessa Giorgia Iacobone matr.0256398 del CdL in Chimica, si è richiesta la modifica dei cfu relativi all'idoneità di Inglese da 4 a 3.

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

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

3.Questioni Didattiche

Nomina dei Controrelatori della seduta di Laurea Magistrale straordinaria dell'8/6/2023

Laureandi:

Belforte Erica matr. 0302667- Titolo "Preparazione e caratterizzazione di microcapsule peptidiche e potenziali applicazioni";
Relatore prof. MARIANO VENANZI, Controrelatore Prof. ALESSANDRO PORCHETTA;

Mattiello Alessio matr.0296354 Titolo "Caratteristiche dei fanghi da depurazione e valutazioni per il loro riutilizzo"; *Relatore prof.ssa FABIANA ARDUINI, Altro relatore Dott.ssa NOEMI COLOZZA; Controrelatore, Prof.ssa Emanuela Gatto;*

Salerno Raffaella matr. 0254675 Titolo "Sviluppo di catodi in diamante nanocristallino su silicio per emissione termoionica assistita da fotoni "; *Relatore prof. RICCARDO POLINI, Altro relatore Dott. DANIELE MARIA TRUCCHI, Controrelatore Prof. FABIO DOMENICI;*

Carneri Federico matr. 0302551 Titolo "Attività e selettività di peptidi e peptidomimetici antimicrobici: effetti dell'associazione a membrane lipidiche"; *Relatore prof. LORENZO STELLA, Controrelatore Prof. DANIEL OSCAR CICERO;*

Ruggero Filippo matr. 0293370 Titolo "Prebiotic phosphorylation of histidine-containing peptides"; *Relatore prof. LORENZO STELLA, Altro relatore Prof.ssa CLAUDIA BONFIO, Controrelatore Prof. MASSIMO BIETTI.*

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

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

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

- Il Prof. Venanzi, con una nota inviata al Consiglio, oltre a ringraziare i colleghi della Commissione per il lavoro svolto, presenta la bozza di ristrutturazione del corso di Laurea Magistrale in Chimica, da discutere in Consiglio di Dipartimento (cfr. All. 4).

Il Direttore invita il Prof. Venanzi ad illustrare in dettaglio a tutto il Consiglio l'attuale stato della proposta articolata, così come indicato nell'All. 4, in un CdL magistrale con 2 curricula più un terzo possibile curriculum nell'ambito della struttura Erasmus Mundus di cui si è già preliminarmente discusso nel

Consiglio dell'8 marzo 2023 e che sarà sottomesso alla EU nel febbraio 2024 in collaborazione con la Wroclaw University of Science and Technology di Breslava (Polonia), la University of Sofia "ST. Kliment Ohridski" di Sofia (Bulgaria) e la University of Pablo Olavide di Siviglia (Spagna),"

Il Consiglio, dopo attenta disamina, con numerosi interventi, apprezza il lavoro fatto e ringrazia la Commissione e tutti i colleghi che hanno partecipato alla preparazione della proposta.

Il Direttore concorda con i colleghi che per formalizzare la richiesta di ristrutturazione del CDL sia necessario ancora un lavoro di affinamento e di allineamento con il progetto Erasmus Mundus. Si ritiene pertanto collegialmente che si verificherà in corso d'opera quando la proposta verrà portata definitivamente in approvazione nel CdD.

Il Consiglio prende atto

4) Discarichi inventariali:

- Il Direttore sottopone all'approvazione del Consiglio di Dipartimento le proposte di discarico inventariale dal Registro Unico di Ateneo e dall'Inventario Chimica-Ordinario delle seguenti apparecchiature che, da comunicazioni pervenute da parte dei Proff. Cicero, D'Epifanio, Orlanducci, Paolesse, Paradossi e del Direttore del Dipartimento Prof.ssa Valeria Conte (cfr. All. 5-12), risultano fuori uso e non riparabili:

REGISTRO UNICO DI ATENEEO	N° Inv.
Produttore automatico di ghiaccio a cubetti	1248
Personal Computer HP Vectra	1322
Magnete Spettrometro NM R 400 MHz	1327
Stampante laser HP	1354
Personal Computer	1576
Telefono	1600
Apple PowerBook 15"	1713
Spettrometro di massa TSQ 7000 Finnigan	1807
Generatore di aria composto da Unità compressore CT2004 e Generatore di aria KAF10	1884
Monitor LCD 22"	2097
Notebook Sony Vaio	2139
Scanner	2553

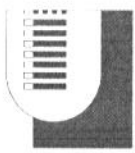
Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità la proposta di discarico inventariale delle apparecchiature che verranno cancellate dal Registro Unico di Ateneo e dall'Inventario Chimica-Ordinario una volta ottenuta l'autorizzazione dal Consiglio di Amministrazione, autorizzazione che si intende richiedere con la trasmissione dell'estratto del presente verbale.

5) Varie ed Eventuali:

- La Dott.ssa E. Del Grosso 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 "Sviluppo di nanostrutture a DNA controllate da input biologici" (cfr. All. 13).

La copertura finanziaria è disponibile sui fondi DelGrossoE23MAECI, prenotazione n. 4349/2023, CUP E53C22002820006 di cui la Dott.ssa E. Del Grosso è responsabile scientifico.

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la richiesta di attivazione dell'assegno di ricerca.



- Il Prof. Fabio Domenici sottopone all'approvazione a ratifica del Consiglio di Dipartimento la richiesta di attivazione di due assegni di ricerca della durata di 12 mesi per un importo € 48.056,00 dal titolo "Phase transition droplets for occupational dosimetry of ionizing radiations" (cfr. All. 14).
La copertura finanziaria è disponibile sui fondi DomeniciF23BRIC, prenotazione n. 6011/2023, CUP E83C23000020006 di cui il Dott. F. Domenici è responsabile scientifico.
Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la richiesta di attivazione degli assegni di ricerca.

- 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 "Ottimizzazione assemblati membrana-elettrodo per elettrolizzatori ..." (cfr. All. 15).
A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:
Prof.ssa D'Epifanio Alessandra
Prof.ssa Di Bartolomeo Elisabetta
Prof.ssa Mecheri Barbara
Eventuali membri supplenti:
Prof.ssa Licoccia Silvia
Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la composizione della Commissione.

- Il Prof. R. Paolesse sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento l'attivazione di n. 1 borsa di ricerca della durata di 3 mesi per un importo di € 3.600,00 dal titolo "Sviluppo di sensori per analisi del contenuto di azoto nel suolo (cfr. All. 16).
La copertura finanziaria è disponibile sui fondi PaolesseR23CtSensorC, prenotazione n. 4290/2023, CUP E83C23000610007, di cui il Prof. R. Paolesse è responsabile scientifico.
Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica l'attivazione della borsa di ricerca.

- Il Prof. L. Stella sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento l'attivazione di n. 1 borsa di ricerca della durata di 3 mesi per un importo di € 4.000,00 dal titolo "Inibitori delle interazioni proteina-proteina della fosfatasi SHP2: una strategia innovativa per terapie oncologiche (Progetto AIRC IG2020) (cfr. All. 17).
La copertura finanziaria è disponibile sui fondi StellaL20Airc, prenotazione n. 4737/2023, CUP E89C21000100007, di cui il Prof. L. Stella è responsabile scientifico.
Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica l'attivazione della borsa di ricerca.

- Il Direttore sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento la nomina della Commissione esaminatrice per il conferimento della borsa di ricerca post-lauream della durata di 4 mesi per lo svolgimento di attività di ricerca inerente al progetto: "Sviluppo di metodi analitici per la determinazione di fenoli naturali presenti negli oli essenziali rilasciati dai nanocoating" (cfr. All. 18).
A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:
Prof. Galloni Pierluca
Prof.ssa Arduini Fabiana
Dott.ssa Sabuzi Federica
Eventuale membro supplente:
Prof.ssa Conte Valeria
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 il conferimento della borsa di ricerca post-lauream della durata di 3 mesi per lo

svolgimento di attività di ricerca inerente al progetto: “Sviluppo di sensori per analisi del contenuto di azoto nel suolo” (cfr. All. 19).

A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:

Prof.ssa Lvova Larisa

Prof.ssa Stefanelli Manuela

Prof. Paolesse Roberto

Eventuale membro supplente:

Prof.ssa Nardis Sara

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 il conferimento della borsa di ricerca post-lauream della durata di 3 mesi per lo svolgimento di attività di ricerca inerente al progetto: “Sviluppo di sensori elettrochimici su carta per la determinazione di fenoli naturali presenti negli oli essenziali rilasciati dai nanocoating” (cfr. All. 20).

A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:

Prof.ssa Arduini Fabiana

Prof. Ricci Francesco

Prof.ssa Micheli Laura

Eventuale membro supplente:

Dott.ssa Colozza Noemi

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

- Il Prof. D. O. Cicero sottopone all’approvazione a ratifica del Consiglio di Dipartimento l’attivazione di n. 1 borsa di studio della durata di 3 mesi per un importo di € 4.000,00 dal titolo “Caratterizzazione di miscele complesse mediante spettrometria di massa accoppiata a cromatografia liquida” (cfr. All. 21).

La copertura finanziaria è disponibile sui fondi CiceroD22DCBUNISA, prenotazione n. 5561/2023, CUP E82E23000200005 di cui il Prof. D. O. Cicero è responsabile scientifico.

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica l’attivazione della borsa.

- Il Prof. D. O. Cicero sottopone all’approvazione a ratifica del Consiglio di Dipartimento l’attivazione di n. 1 borsa di studio della durata di 3 mesi per un importo di € 5.000,00 dal titolo “Studi di metabolomica mediante spettroscopia NMR” (cfr. All. 22).

La copertura finanziaria è disponibile sui fondi CiceroD22DCBUNISA, prenotazione n. 5559/2023, CUP E82E23000200005 di cui il Prof. D. O. Cicero è responsabile scientifico.

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica l’attivazione della borsa.

- 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 ad inviti al fine di assegnare al miglior offerente l’acquisizione, con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, di un sistema micro-Raman ad alte prestazioni nell’ambito del Finanziamento ai Dipartimenti di Eccellenza (cfr. All. 23). La richiesta è corredata di relativa relazione tecnica esplicitiva 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 ad inviti ed approva la nomina come RUP del Progetto X-Chem la Sig.ra Barbara Gallenzi.

Esce il Rappresentante degli Studenti.

Esce la Rappresentante degli Assegnisti.

Escono i Rappresentanti del Personale non Docente.

6) Questioni relative ai Ricercatori:

Nulla da discutere.

Escono i Ricercatori.

7) Questioni relative ai Professori Associati:

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 02/B1 settore scientifico-disciplinare FIS/03 (Rif. 1852)

Il Direttore informa che con Disposizione Dirigenziale n. 1309 del giorno 14/07/2022 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 02/B1 settore scientifico-disciplinare FIS/03 (Rif. 1852) (cfr. All. 24).

Il Direttore inoltre informa che, nell'art. 2 della succitata Disposizione Dirigenziale n. 1309, è approvata la seguente graduatoria degli idonei della procedura pubblica selettiva:

Nome Cognome	Titoli	Pubblicazioni	Discussione	Totale
ANNALISA BRUNO	27.2/30	37.12/50	14/20	78.32/100
MASSIMO LONGO	24.9/30	23.84/50	18/20	66.74/100
VALERIA GILIBERTI	19.8/30	24.24/50	20/20	64.04/100
SEYED JAVAD REZVANI	21.2/30	25.00/50	16/20	62.20/100
SILVANO DEL GOBBO	17.0/30	31.56/50	12/20	60.56/100

Il Direttore inoltre informa che nella seduta del CdD del 19/07/2022 è stata approvata la chiamata della Dott.ssa Annalisa Bruno che ha poi regolarmente preso servizio in data 12/10/2022. In data 19/05/2023 con protocollo 0001165 è pervenuta la trasmissione del Decreto Rettorale 15/05/2023 n. 1277 di cessazione per dimissioni a decorrere dal 15/06/2023 per la Dott.ssa Annalisa Bruno Ricercatore a tempo determinato ex art. 24, co. 3, lett. b), L. 240/10 (cfr. All. 25).



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. Massimo Longo 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 02/B1 settore scientifico-disciplinare FIS/03 riporta i giudizi ottenuti nella valutazione comparativa per il candidato:

Massimo LONGO

Titoli e curriculum.

Il candidato ha conseguito nel 1997 il Dottorato in Fisica presso l'Università del Salento (Lecce). Dal 2008-2020 è Ricercatore del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) nell'unità di Agrate Brianza e poi dal 2020 presso l'IMM-CNR di Frascati (RM).

Nel periodo di formazione e ricerca il candidato ha svolto e svolge una consistente e continua attività nel settore della fisica della materia condensata sperimentale, con una molto buona produzione scientifica complessiva. Si segnala in particolare l'attività nel campo della crescita e caratterizzazione di semiconduttori per la realizzazione di dispositivi per microelettronica che denotano un'elevata competenza nel campo. Ha usufruito di una borsa di studio dell'Istituto Nazionale di Fisica della Materia (INFN) dopo la laurea e di altre due borse di studio erogate dallo stesso Ente dopo il dottorato. Ha avuto due posizioni di ricercatore a tempo determinato INFN (Parma, Agrate).

Ha partecipato a più di venti progetti di ricerca nazionali ed internazionali, ed è stato coordinatore (PI o responsabile locale) di alcuni di essi. Ha coordinato contratti di collaborazione tra CNR e industrie internazionali. Ha organizzato nove conferenze internazionali, mostrando nel complesso una ottima capacità di organizzazione e coordinamento.

È stato *keynote* in 14 conferenze internazionali, e *chairman* in 11. È revisore di numerose riviste internazionali e *Guest editor* di tre. Membro di 22 commissioni giudicatrici. Il candidato mostra nel complesso una ottima capacità di organizzazione e coordinamento.

Ha svolto numerosi seminari divulgativi. È stato tutor di studenti, di 4 laureandi e tre dottorandi. È stato esercitatore in vari corsi (Meccanica I, Meccanica II e Termodinamica).

Vincitore di concorso a cattedre nelle scuole ed istituti statali di istruzione secondaria di primo e secondo grado (Classe 38/A-Fisica) e dell'ASN 02/B1 di seconda fascia.

Pubblicazioni scientifiche

I 12 lavori presentati mostrano risultati originali, rigorosi e innovativi, risultano congrui per il settore; sono stati pubblicati su riviste mediamente di molto buon impatto, per i quali si evince l'ottimo apporto individuale del candidato. Un'analisi analitica delle pubblicazioni presentate e dell'attività di ricerca correlata dimostra la qualità molto buona della ricerca svolta in relazione alla lunga carriera di ricerca del candidato.

Discussione e prova di lingua

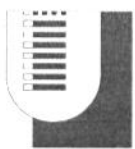
Il Candidato conduce in maniera adeguata la discussione, dimostrando un'ottima conoscenza dello stato dell'arte, fornendo un'analisi dei principali risultati ottenuti molto buona. Risponde in maniera dettagliata alle domande poste dalla Commissione.

La Commissione valuta la prova di lingua positivamente.

Il giudizio complessivo della discussione è ottimo.

Inoltre i colleghi Proff. S. Orlanducci e M. Tomellini illustrano brevemente al Consiglio il C.V. del candidato.

Pertanto il Direttore mette in votazione la proposta di chiamata per appello nominale del Dott. Massimo Longo 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 02/B1 settore scientifico-disciplinare FIS/03.

Risultano presenti i Professori Ordinari: Bietti, Caccuri, Conte, Di Bartolomeo, Licoccia, Paolesse, Paradossi, Ricci e Venanzi.

Risultano presenti i Professori Associati: Amadei, Bocchinfuso, Bocedi, Carbone, Cicero, D'Epifanio, Domenici, Galloni, Gatto, Lvova, Macchi, Mecheri, Melino, Micheli, Nardis, Orlanducci, Piccirillo, Polini, Salamone, Salvio, Stefanelli, Stella, Tamburri, Tomellini e Valentini.

In seguito all'appello nominale la proposta è approvata all'unanimità dei presenti 34/42 aventi diritto).

Il Direttore inoltre chiede al Consiglio di esprimersi già relativamente alla chiamata dei successivi idonei se il Dott. Massimo Longo rinunciassse 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 Giliberti 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 02/B1 settore scientifico-disciplinare FIS/03 riporta i giudizi ottenuti nella valutazione comparativa per la candidata:

Valeria GILIBERTI

Titoli e curriculum.

La candidata, dopo aver conseguito nel 2014 il PhD in Scienza dei Materiali presso l'Università di Roma "La Sapienza", è stata per due anni post-doc alla Sapienza, spendendo un periodo di tre mesi come *visiting scientist* a Berkeley, è stata per più di cinque anni post-doc all'IIT, è ricercatrice IIT dal gennaio 2022.

Nel periodo di formazione e ricerca la candidata ha svolto e svolge una consistente e continua attività nel settore della fisica della materia condensata sperimentale, con una produzione scientifica complessiva molto buona; si segnala in particolare l'attività recente nel campo dello studio della conformazione delle proteine alla nanoscala, grazie all'esperienza maturata con le tecniche ottiche e plasmoniche, nel THz e nell'IR di metamateriali e semiconduttori.

È stata responsabile principale e partecipante ad alcuni progetti regionali, responsabile di diversi progetti con luce di sincrotrone, mostrando nel complesso una molto buona capacità di organizzazione e coordinamento.

È stata *keynote speaker/invited* di alcune conferenze internazionali, e ha avuto numerosi orali.

È stata selezionata come relatrice rappresentante dell'istituto CLNS dell'IIT per il *panel* di valutazione.

Ha svolto un corso di esercitazioni e ha seguito alcuni PhD e studenti in tesi.

Pubblicazioni scientifiche

Le 12 pubblicazioni presentate mostrano risultati originali, rigorosi e innovativi, risultano congrue per il settore; hanno avuto una molto ampia diffusione nella comunità di riferimento su riviste di ottimo impatto, per le quali si evince un apporto individuale molto buono della candidata. Un'analisi analitica delle pubblicazioni presentate e dell'attività di ricerca correlata dimostra la qualità molto buona della ricerca svolta.

Discussione e prova di lingua

La Candidata conduce in maniera brillante la discussione, dimostrando un'ottima conoscenza dello stato dell'arte, fornendo un'ottima analisi dei principali risultati ottenuti. Risponde in maniera esaustiva alle domande poste dalla Commissione.

La Commissione valuta la prova di lingua positivamente.

Il giudizio complessivo della discussione è eccellente.

Inoltre i colleghi Proff. S. Orlanducci e M. Tomellini illustrano brevemente al Consiglio il C.V. della candidata.

Pertanto il Direttore mette in votazione la proposta di ulteriore chiamata per appello nominale della dr.ssa Valeria Giliberti 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 02/B1 settore scientifico-disciplinare FIS/03

Risultano presenti i Professori Ordinari: Bietti, Caccuri, Conte, Di Bartolomeo, Licoccia, Paolesse, Paradossi, Ricci e Venanzi.

Risultano presenti i Professori Associati: Amadei, Bocchinfuso, Bocedi, Carbone, Cicero, D'Epifanio, Domenici, Galloni, Gatto, Lvova, Macchi, Mecheri, Melino, Micheli, Nardis, Orlanducci, Piccirillo, Polini, Salamone, Salvio, Stefanelli, Stella, Tamburri, Tomellini e Valentini.

In seguito all'appello nominale la proposta è approvata all'unanimità dei presenti 34/42 aventi diritto).

Il Direttore inoltre chiede al Consiglio di esprimersi già relativamente alla chiamata dei successivi idonei se la Dott.ssa Valeria Giliberti 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 il Dott. Seyed Javad Rezvani è stato dichiarato successivo 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 02/B1 settore scientifico-disciplinare FIS/03 riporta i giudizi ottenuti nella valutazione comparativa per il candidato:

Seyed Javad REZVANI

Titoli e curriculum.

Il candidato ha conseguito nel 2014 il PhD in Fisica presso Università di Camerino. Successivamente e fino ad oggi ha ricoperto numerose posizioni di post-doc presso l'UNESCO-ICTP, il CNR-Elettra, il laboratorio dell'INFN di Frascati, ed infine di nuovo presso l'Università di Camerino. Inoltre, prima del conseguimento del dottorato, è stato *visiting researcher Fellow* presso la National Central University di Taiwan e *junior researcher Fellow* presso la Pune University (India) per complessivi due anni circa.

Nel periodo di formazione e ricerca il candidato ha svolto e svolge una consistente e continua attività nel settore della fisica della materia condensata sperimentale, con una produzione scientifica complessivamente molto buona; si segnala in particolare l'attività nel campo della produzione di nanomateriali ed il loro studio anche attraverso l'utilizzo di raggi X-molli grazie ad una linea di sincrotrone del cui avvio è stato responsabile.

È stato responsabile di numerosi *beamtime* per misure con luce di sincrotrone ed è responsabile locale di un progetto interno dell'INFN, mostrando nel complesso una buona capacità di organizzazione e coordinamento.

È stato relatore in numerose conferenze internazionali tenendo anche numerose presentazioni su invito.

Nel 2009 è stato insignito del premio per il miglior giovane ricercatore dalla SILS.

È stato esercitatore per diversi insegnamenti oltre ad essere stato titolare di un corso specialistico ed uno di dottorato.

Pubblicazioni scientifiche

I 12 lavori presentati mostrano risultati originali, rigorosi e innovativi, risultano congrui per il settore; sono stati pubblicati su riviste mediamente di impatto molto buono, per i quali si evince un eccellente apporto individuale del candidato. Un'analisi analitica delle pubblicazioni presentate e dell'attività di ricerca correlata dimostra la qualità ottima della ricerca.

Discussione e prova di lingua

Il Candidato conduce in maniera adeguata la discussione, dimostrando un'ottima conoscenza dello stato dell'arte, fornendo un'analisi dei principali risultati ottenuti molto buona. Risponde in maniera adeguata alle domande poste dalla Commissione.

La Commissione valuta la prova di lingua positivamente.

Il giudizio complessivo della discussione è molto buono.

Inoltre i colleghi Proff. S. Orlanducci e M. Tomellini illustrano brevemente al Consiglio il C.V. del candidato.

Pertanto il Direttore mette in votazione la proposta di ulteriore chiamata per appello nominale del Dott. Seyed Javad Rezvani 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 02/B1 settore scientifico-disciplinare FIS/03

Risultano presenti i Professori Ordinari: Bietti, Caccuri, Conte, Di Bartolomeo, Licoccia, Paolesse, Paradossi, Ricci e Venanzi.

Risultano presenti i Professori Associati: Amadei, Bocchinfuso, Bocedi, Carbone, Cicero, D'Epifanio, Domenici, Galloni, Gatto, Lvova, Macchi, Mecheri, Melino, Micheli, Nardis, Orlanducci, Piccirillo, Polini, Salamone, Salvio, Stefanelli, Stella, Tamburri, Tomellini e Valentini.

In seguito all'appello nominale la proposta è approvata all'unanimità dei presenti 34/42 aventi diritto).

Il Direttore inoltre chiede al Consiglio di esprimersi già relativamente alla chiamata dei successivi idonei se il Dott. Seyed Javad Rezvani 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 il Dott. Silvano Del Gobbo è stato dichiarato successivo 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 02/B1 settore scientifico-disciplinare FIS/03 riporta i giudizi ottenuti nella valutazione comparativa per il candidato:

SILVANO DEL GOBBO



Titoli e curriculum.

Il candidato, dopo aver conseguito nel 2009 il Dottorato in Fisica presso l'Università di Roma "Tor Vergata", attualmente è ricercatore presso il Vidyasirimedhi Institute of Science and Technology (VISTE), School of Molecular Sciences and Engineering, Thailandia.

Nel periodo di formazione il candidato ha svolto e svolge una consistente e continua attività nel settore della fisica della materia condensata sperimentale, con una molto buona produzione scientifica complessiva. Ha trascorso complessivamente tre Internship: 1) presso la Technische Universität Berlin, 2) presso l'Istituto di Analytische Wissenschaften (ISAS) di Berlino (Germania) e 3) presso la Queensland University of Technology, Brisbane (Australia). È stato assegnista per due anni consecutivi presso l'Università degli Studi "Tor Vergata" Dipartimento di Fisica. Dal 2012-2016 ricopre il ruolo di *Research Scientist* presso il KAUST Solar Center (KSC) del King Abdullah University of Science and Technology, Arabia Saudita.

Partecipa ad un progetto di ricerca finanziato dal Governo Tailandese e due progetti industriali finanziati da industrie thailandesi, mostrando nel complesso una ottima capacità di organizzazione e coordinamento.

Presenta un brevetto nazionale e due sottomessi.

È stato relatore ad alcune conferenze internazionali e ha presentato quattro poster.

Ha svolto lezioni di termodinamica delle soluzioni e fondamenti di elettrochimica all'interno di un corso di termodinamica.

Pubblicazioni scientifiche

Le 12 pubblicazioni presentate mostrano risultati originali, rigorosi e innovativi, risultano congrue per il settore; hanno avuto un'ampia diffusione nella comunità di riferimento su riviste di eccellente impatto, per le quali si evince l'ottimo apporto individuale del candidato. Un'analisi analitica delle pubblicazioni presentate e dell'attività di ricerca correlata dimostra l'eccellente qualità della ricerca svolta

Discussione e prova di lingua

Il Candidato conduce in maniera abbastanza chiara la discussione, dimostrando un'ottima conoscenza dello stato dell'arte, fornendo una discreta analisi dei principali risultati ottenuti. Risponde in maniera sufficiente alle domande poste dalla Commissione.

La Commissione valuta la prova di lingua positivamente.

Il giudizio complessivo della discussione è discreto.

Inoltre i colleghi Proff. S. Orlanducci e M. Tomellini illustrano brevemente al Consiglio il C.V. del candidato.

Pertanto il Direttore mette in votazione la proposta di ulteriore chiamata per appello nominale del Dott. Silvano Del Gobbo 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 02/B1 settore scientifico-disciplinare FIS/03

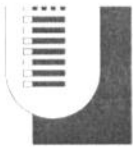
Risultano presenti i Professori Ordinari: Bietti, Caccuri, Conte, Di Bartolomeo, Licoccia, Paolesse, Paradossi, Ricci e Venanzi.

Risultano presenti i Professori Associati: Amadei, Bocchinfuso, Bocedi, Carbone, Cicero, D'Epifanio, Domenici, Galloni, Gatto, Lvova, Macchi, Mecheri, Melino, Micheli, Nardis, Orlanducci, Piccirillo, Polini, Salamone, Salvio, Stefanelli, Stella, Tamburri, Tomellini e Valentini.

In seguito all'appello nominale la proposta è approvata all'unanimità dei presenti 34/42 aventi diritto).

Escono i Professori Associati.





8) Questioni relative ai Professori Ordinari:

Nulla da discutere.

Rientrano i Professori Associati.

Rientrano i Ricercatori.

Rientrano i Rappresentanti del Personale non Docente.

Rientra la Rappresentante degli Assegnisti.

Rientra il Rappresentante degli Studenti.

Non avendo più nulla da discutere la seduta è tolta alle ore 16:00.

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

Il Segretario

Prof.ssa Elisabetta Di Bartolomeo

Il Presidente

Prof.ssa Valeria Conte