

VERBALE N. 11

VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE SEDUTA DEL GIORNO 01/12/2021

Professori Ordinari	P	AG	A	Professori Associati	P	AG	A
Bietti Massimo	X			Arduini Fabiana		X	
Conte Valeria	X			Bocchinfuso Gianfranco	X		
Ercolani Gianfranco	X			Bocedi Alessio	X		
Licoccia Silvia	X			Caccuri Anna Maria	X		
Moscone Danila	X			Carbone Marilena	X		
Paolesse Roberto	X			Chiessi Ester	X		
Paradossi Gaio	X			Cicero Daniel Oscar	X		
Ricci Francesco	X			D'Epifanio Alessandra	X		
Tagliatesta Pietro	X			Di Bartolomeo Elisabetta	X		
Traversa Enrico		X		Galloni Pierluca	X		
Venanzi Mariano	X			Mecheri Barbara	X		
				Melino Sonia	X		
				Micheli Laura		X	
Ricercatori	P	AG	A	Nardis Sara	X		
Amadei Andrea	X			Orlanducci Silvia	X		
Antonaroli Simonetta	X			Piccirillo Susanna	X		
Bobone Sara	X			Polini Riccardo	X		
Cavalieri Francesca		X		Salamone Michela	X		
Domenici Fabio	X			Stella Lorenzo		X	
Gatto Emanuela	X			Tomellini Massimo	X		
Lvova Larisa	X						
Macchi Beatrice	X			Rappr. Personale T.A.B.	P	AG	A
Magna Gabriele	X			Carusio Claudia	X		
Mazzuca Claudia	X			D'Arcangelo Giuseppe	X		
Oddo Letizia	X						
Porchetta Alessandro	X			Rappr. Assegnisti	P	AG	A
Salvio Riccardo	X			Del Grosso Erica	X		
Sette Marco	X			Rappr. Studenti	P	AG	A
Stefanelli Manuela	X			Manca Elena			X
Tamburri Emanuela	X			Roselli Ludovica			X
Toumia Yosra	X			Stigliano Francesca	X		
Valentini Federica	X						

 $P = Presente \ AG = Assente \ giustificato \ A = Assente$

TOR VERGATA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche

Assume le funzioni di Segretario il Prof. Massimo Bietti.

Il Consiglio di Dipartimento si è riunito il giorno 01/12/2021, nell'Aula Gismondi del nostro Ateneo, ed utilizzando la piattaforma TEAMS, alle ore 14:30 per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Contratti e Convenzioni
- 3) Questioni didattiche
- 4) Varie ed Eventuali
- 5) Questioni relative ai Ricercatori
- 6) Questioni relative ai Professori Associati:
 - Chiamata ad esito per la 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 a), della Legge n. 240 del 2010 (regime di impegno a tempo pieno) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 03/B1 settore scientifico-disciplinare CHIM/03 (Rif. 1632);
 - n. 2 richieste di valutazione delle attività svolte ai fini dello svolgimento della procedura valutativa per il passaggio di Ricercatore lettera b) a Professore di II fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 5 della Legge 240/2010
- 7) 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 la Sig.ra Andreina Sanfile, della Direzione II, Divisione I, Ripartizione I Ricerca di Base, Rendicontazione e Audit, con nota ns./Prot. 0002233/2021 del giorno 17/11/2021, ci ricorda che il Ministero dell'Università e della Ricerca ha pubblicato la "Procedura competitiva per lo sviluppo delle attività di ricerca Fondamentale, a valere sul Fondi Italiano per la Scienza" (cfr. All. 1).
- Il Direttore informa che la Dott.ssa Paola Blasi, Responsabile Stage e Tirocini della Macroarea Scienze MM.FF.NN., con nota ns./Prot. 0002310/2021 del giorno 25/11/2021, ci invia la Convenzione per i tirocini curriculari registrata sulla piattaforma delphi con protocollo n. 404/2021 (cfr. All. 2).
- Il Direttore informa che il Dott. Salvatore Pinca, Direzione V, Divisione 4, Ripartizione 2 Personale Docente, con nota ns./Prot. 0002324/2021 del giorno 26/11/2021, ci trasmette il decreto rettorale n. 2794 del 24/11/2021, con il quale al Prof. Antonio Palleschi è stata riconosciuta la qualifica onoraria di "Docens Turris Virgatae" (cfr. All. 3).
- Il Direttore comunica che le nuove Commissioni di Dipartimento verranno proposte a Gennaio 2022.

TOR VERGATA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche

2) Contratti e Convenzioni:

- La Prof.ssa L. Micheli sottopone all'approvazione del Consiglio di Dipartimento la bozza della Convenzione tra l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" e la Soprintendenza archivistica e bibliografica dell'Emilia Romagna (cfr. All. 4).
 - Il Consiglio di Dipartimento approva la bozza della Convenzione.

3) Questioni didattiche:

- La Sig.ra Samanta Marianelli trasmette il verbale della seduta del Consiglio di Corso di Studio in Scienza dei Materiali del giorno 11/11/2021 per i provvedimenti di competenza (cfr. All. 5).

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

Il Consiglio di Corso di Studio in Scienza dei Materiali, si è riunito il giorno 11 novembre 2021, alle ore 14:30 presso l'aula 12, con il seguente Ordine del Giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione verbale seduta precedente 24.09.2021
- 3) Calendario degli esami
- 4) Questioni didattiche
- 5) Pratiche Studenti
- 6) Varie ed Eventuali

Elenco dei Docenti presenti, assenti giustificati e assenti al CCS

Elenco dei Docenti presenti, assenti giustificati e assenti al CCS							
Professori Ordinari	P	AG	Α	Professori Associati	P	AG	Α
Braides Andrea				Arciprete Fabrizio		X	
Cirillo Matteo				Brown Thomas		X	
Montanari Roberto				Castrucci Paola			
Moscone Danila				Fanfoni Massimo	X		
Paradossi Gaio				Francini Roberto			
Ricercatori	P	AG	Α	Goletti Claudio	X		
Bonanni Beatrice		X		Locatelli Ugo			
Camilli Luca	X			Lucci Massimiliano			
Chiessi Ester				Macci Claudio		X	
De Matteis Fabio		X		Melino Sonia	X		
Gatto Emanuela				Nanni Francesca			
Monti Donato				Orlanducci Silvia			
Perfetto Enrico			Palummo Maurizia		X		
Prosposito Paolo		X		Piccirillo Susanna	X		
Salvato Matteo				Pulci Olivia	X		
Tamburri Emanuela	X			Reale Andrea			
Varone Alessandra				Sgarlata Anna	X		
Rappr. degli Studenti	P	AG	Α	Sparvoli Roberta			
Petrucci				Stefanucci Gianluca			
				Tomellini Massimo	X		
				Docenti Invitati	P	AG	Α
				Berrilli Francesco			
				Conte Valeria			
	•			Davoli Ivan			
P = Presente				Mazzotta Pasquale			
AG = Assente giustificato				Docenti a Contratto	P	AG	Α
A = Assente				Colonna Stefano			
				Contini Giorgio		X	
				Cianci Corrado			
				Celentano Giuseppe			
				Terranova Maria Letizia			

In virtù delle risposte avute il coordinatore, prof. Claudio Goletti, dichiara valida la seduta del CCS alle 14.35. Assume le funzioni di segretario il dott. Luca Camilli. Si passa alla discussione del primo punto all'o.d.g



1)Comunicazioni

a. Laurea magistrale honoris causa in Scienza dei Materiali a Giorgio Parisi, premio Nobel per la Fisica. Il Coordinatore ha presentato la proposta a nome di tutto il CdS al Direttore del Dipartimento di Fisica, che l'ha accolta con estremo favore. Si seguirà l'iter previsto dal nostro ateneo.

b. Aule e laboratori: nuove regole per la capienza. Secondo le comunicazioni dell'ateneo (riportate e ricordate al Consiglio): aule al 100% della capienza massima permessa, laboratori al 50%.

c. Raccomandazioni Anvur. Sono giunte ieri le note della commissione Anvur dopo la visita dello scorso settembre 2021. Il Coordinatore riassume il giudizio contenuto nel verbale e le azioni che dovranno essere intraprese. Rende noto a tutti i membri del Consiglio che in vista del prossimo audit del Nucleo di valutazione saranno messe in atto da parte del Coordinatore le azioni necessarie per superare le due raccomandazioni che il nostro corso magistrale ha ricevuto. Tutta la documentazione relativa sarà inviata nei prossimi giorni a tutti i membri.

d. Andamento iscritti. Ad oggi: triennale 46 (1º anno 18), magistrale 15.

Per un confronto:

2020-215526

2019-204629

2018-196231.

- e. Bando borse per studenti meritevoli. E' stato pubblicato sul sito del Dipartimento di Fisica il bando per 5 assegni (150 euro per ogni assegno) complessivi, uno per ciascun anno di corso (tre della triennale, due della magistrale). Il Coordinatore riporta al Consiglio la necessità che un membro del CdS aiuti Roberto Frezzotti (Dip. di Fisica) nella classificazione delle domande ricevute per la Scienza dei Materiali.
- f. Bando per attività PLS. Sono usciti tre bandi, pubblicati sul sito del Dipartimento di Fisica. Scadenza 24 novembre 2021.
- g. Giornata inaugurale dei corsi di studio del Dipartimento di Fisica: 10 dicembre 2021. La didattica sarà sospesa per tutta la mattina, fino alle 13.30.

Il CCS ne prende atto e passa alla discussione del successivo punto all'o.d.g.

2) Approvazione verbale seduta precedente - 24.09.2021

Il CCS approva il verbale della riunione del 24.09.2021.

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

3) Calendario degli esami

Il coordinatore informa che sono stati impostati d'ufficio i calendari degli esami relativi all'a.a. 2021/22. I titolari dei corsi sono pregati di segnalare entro il 19/11 p.v. eventuali modifiche in modo tale da procedere con la pubblicazione di essi sul sito di Macroarea in tempi brevi, non oltre il 22 novembre.

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

4) Questioni didattiche

A. Regolamento per la approvazione di uno stage (6cfu) sostitutivo di un corso a scelta.

Il Coordinatore propone al Consiglio di introdurre una regolamentazione per la procedura di approvazione di uno stage (6cfu) sostitutivo di un corso a scelta.

Premessa la validità scientifica e formativa dello stage, che deve essere preliminarmente proposto al Coordinatore (che lo approva o no):

- 1) lo studente alla fine dello stage presenta una relazione scritta al responsabile dello stage e al Coordinatore, o presenta oralmente una relazione (in PPT) ad una commissione di almeno due docenti del CdS;
- 2) il voto (in trentesimi) -che tiene conto del giudizio del responsabile dello stage sulla attività svolta e dell'esito della relazione o del seminario- viene proposto al Coordinatore per scritto, che lo porta all'approvazione del CdS. *Il CdS approva la proposta all'unanimità*.

B. Tutor. Assegnazione di un tutor ad ogni studente del primo anno della triennale.

Il Coordinatore presenta al Consiglio una lista (allegato A) in cui i 18 studenti del primo anno della triennale sono collegati a 18 membri del CdS, che vengono loro assegnati come tutori.

Dopo la approvazione della lista dei tutori da parte del CdS, Il Coordinatore manderà una mail ad ogni studente per informarlo, in modo che si possa definire il primo incontro con il tutore assegnato.

Il Consiglio approva all'unanimità la lista e la proposta del Coordinatore.

c. Nuova classe di laurea. Riunioni prossime della Commissione didattica.

Il Coordinatore ricorda che la prossima riunione della Commissione didattica è stata convocata per giovedì 18 novembre, ore 15.

La discussione dei contenuti e del piano didattico delle nuove lauree triennale e magistrale dovranno tenere conto di due esigenze:



i) la prossima scadenza della classe magistrale LM-53, che impone la necessità di istituire subito la nuova magistrale. Il progetto della nuova magistrale dovrà essere presentato agli uffici dell'ateneo, entro settembre 2022. Il primo anno accademico della nuova magistrale sarà quindi il 2023-24;

ii) il Master Erasmus con Nancy-Lubjana (con possibile deadline febbraio-marzo 2022). Il vincolo da rispettare è che questo master soddisfi le richieste della nuova classe magistrale (dato che si configurerà come un nuovo curriculum al suo interno). Inoltre, i nuovi insegnamenti che saranno definiti a Tor Vergata per il secondo semestre dovranno essere armonicamente in accordo con i corsi per gli studenti di Wildau.

Il Coordinatore -dopo avere esposto i contenuti disciplinari obbligatori per la nuova classe, e le possibili bozze su cui si sta lavorando- propone al Consiglio che la Commissione Didattica lavori innanzitutto sulla proposta della Magistrale, rinviando se necessario la proposta di nuova triennale all'anno successivo.

Il Consiglio approva all'unanimità la proposta del Coordinatore.

d. Poiché sarà assente per impegni inderogabili fuori ateneo il giorno 16/12/2021, il Coordinatore propone come Presidente della Commissione di laurea che si terrà in tale data il prof. Matteo Cirillo, che si è detto disponibile. Il Consiglio approva all'unanimità.

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

5) Pratiche studenti

5.a Stage

1. Lo studente Fabian FIDORRA (da Wildau), iscritto alla LM in Scienza e Tecnologia dei Materiali, ha svolto l'attività di stage (6 cfu) come corso a scelta libera (v.all. 5.a.1) sotto la guida della prof.ssa Silvia Orlanducci.

Il titolo dello stage è "Protocol for the laboratory internship on synthesis and printing of silver nanoparticles".

Valutato l'elaborato dello studente Fabian Fidorra, e dopo il seminario da lui tenuto di fronte ad una Commissione (Orlanducci, de Matteis) si propone di attribuire allo stage il voto di 28/30. Lo studente **Fabian FIDORRA**, iscritto alla LM in Scienza e Tecnologia dei Materiali, ha svolto l'attività di stage (6 cfu) come corso a scelta libera (v.all. **5.a.1**).

2. La studentessa Tabea Funning (da Wildau), iscritta alla LM in Scienza e Tecnologia dei Materiali, ha svolto l'attività di stage (6 cfu) come corso a scelta libera (v.all. 5.a.2) sotto la guida del dott. Fabio De Matteis.

Il titolo dello stage è "Measurement Set-Up for an integrated silicon photonic Mach-Zehnder Interferometer".

Valutato l'elaborato della studentessa Tabea Funning, e dopo il seminario da lei tenuto di fronte ad una Commissione (Orlanducci, de Matteis) ,si propone di attribuire allo stage il voto di 30/30 e lode.

Il CCS approva e trasmette la documentazione con il parere al Consiglio del Dipartimento di Fisica.

5.b Passaggio di Corso di Laurea

> La studentessa **Sofia DE LUCA** iscritta alla LT, proveniente dal CdL in Fisica (D.M. 270/04) del nostro Ateneo, chiede di proseguire gli studi per l'A.A. 2021/22 presso il CdL in Scienza dei Materiali.

La studentessa ha sostenuto i seguenti esami di profitto:

Esame sostenutoCfu - voto Esame riconosciutoCfu - voto

Lingua Inglese (B2)4 - IdoneoLingua Inglese (B2)4 - Idoneo

Geometria12 - 19/30parte di Matematica 1 (*)5 cfu su 10, con 19/30

Chimica7 - 19/30parte di Chim.gen. ed inorganica(mod.1) (**)7cfu su10, con 19/30

Laboratorio di Fisica 110 – 26/30Laboratorio di Fisica sperimentale 15cfu, 26 voto approvato

(*) il docente di Matematica 1 (prof. Locatelli, 10 cfu) dovrà definire la parte di programma di Analisi matematica 1 (5 cfu) mancante. Il voto finale sarà la media tra quello riportato nella prova fissata (colloquio, scritto, o entrambi) e quello ottenuto in Geometria 1.

(**) il docente di Chimica generale ed inorganica mod.1 (prof. ssa Piccirillo, 10 cfu) definirà la parte di laboratorio (3 cfu) con cui la studentessa dovrà integrare la propria preparazione. Il voto finale sarà la media pesata tra quello riportato in questa prova (colloquio, laboratorio, o entrambi) e quello ottenuto in Chimica.

Si propone di iscrivere la studentessa S. De Luca al primo anno del CdL in Scienza dei Materiali.

Il CCS approva e trasmette la documentazione con il parere al Consiglio del Dipartimento di Fisica.

5.c Rettifica delibera CCS del 20.07.2020

A rettifica della delibera di CCS del 20 luglio 2021 nella quale era stato approvato quanto segue:

➤ La studentessa Isabella CIANCAGLIONI (v.all. 3.e.1), chiede la valutazione degli esami svolti nella precedente carriera universitaria al CdL in Fisica presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" per una eventuale abbreviazione di corso. La studentessa I. CIANCAGLIONI ha sostenuto i sequenti esami di profitto:

Riconoscimento per la laurea triennale in Scienza dei Materiali

Geometria I25/30con Analisi I, per Matematica 1 (10 cfu)

Analisi Matematica I 27/30con Geometria, per Matematica 1 (10 cfu)

Esperimentazioni Fisica I20/30per Laboratorio di Fisica sperimentale 1 (5 cfu)

Fisica Generale I29/30per Fisica sperimentale 1 (10 cfu)

Fisica Generale II25/30per Fisica sperimentale 2 (10 cfu)



Lingua FranceseIdoneo......

Lingua IngleseIdoneoper Inglese

Analisi Matematica II25/30per Matematica 2 (6 cfu)

Chimica con esercitazioni di laboratorio25/30 per Chimica generale ed inorganica mod. 1 (10 cfu)

Meccanica Razionale26/30......

Esperimentazioni Fisica II30/30per Laboratorio di Fisica sperimentale 2 (5 cfu)

Laboratorio di Fisica I30/30per Laboratorio di Elettronica (6 cfu)

Istituzioni di Fisica Teorica29/30per Elementi di fisica teorica (7 cfu).

Metodi Matematici della Fisica26/30per Metodi matematici (6 cfu)

Struttura della Materia30/30per Fisica Atomica e molecolare (8 cfu).

Elettromagnetismo30/30come esame a scelta (nei 12 cfu)

Astrofisica30/30 e lode......

Meccanica Statistica28/30come esame a scelta (nei 12 cfu)

Fisica dei Solidi27/30per Fisica dei solidi (6 cfu).

Raggi Cosmici (annuale)30/30 e lode......

Si propone di accogliere la richiesta di iscrizione al secondo anno del corso di Laurea in Scienza dei Materiali. In colore gli esami riconosciuti, con le equivalenze ai corsi della nostra laurea triennale.

Il CCS esprime parere favorevole, ma raccomanda di sottomettere la proposta del Coordinatore alla Commissione didattica, per approvarla nel CdS di settembre.

Si precisa quanto segue:

Esame sostenutoCfu - voto Esame riconosciutoCfu - voto

Lingua FranceseIdoneo//

Lingua Inglese (B2)4 - IdoneoLingua Inglese (B2)4 - Idoneo

Geometria I (*a)25/30Matematica 1 (*a + *b)10 - 26/30

Analisi Matematica I(*b)27/30

Esperimentazioni Fisica I20/30Laboratorio di Fisica sperimentale 1 5 - 20/30

Fisica Generale I29/30Fisica sperimentale 1 10 - 29/30

Fisica Generale II25/30Fisica sperimentale 2 10 - 25/30

Analisi Matematica II25/30Matematica 2 6 - 25/30

Chimica con eserc. di laboratorio 25/30 Chimica generale ed inorganica mod. 1 10

Meccanica Razionale26/30//

Esperimentazioni Fisica II30/30Laboratorio di Fisica sperimentale 2 5 - 30/30

Laboratorio di Fisica I30/30Laboratorio di Elettronica 6 - 30/30

Istituzioni di Fisica Teorica29/30Elementi di fisica teorica 7 -29/30

Metodi Matematici della Fisica 26/30Metodi matematici6 - 26/30

Struttura della Materia30/30Fisica Atomica e molecolare 8 - 30/30

Elettromagnetismo30/30come esame a scelta 6 - 30/30

Astrofisica30/30 e lode//

Meccanica Statistica28/30come esame a scelta 6 - 28/30

Fisica dei Solidi27/30Fisica dei solidi 6 - 27/30

Raggi Cosmici (annuale)30/30 e lode//

Si approva l'esame di Matematica 1 (10 cfu) con il voto di 26/30, ottenuto come media tra gli esami (sostenuti e superati) di Geometria I e Analisi Matematica I.

Si propone di accogliere la richiesta di iscrizione al secondo anno del corso di Laurea in Scienza dei Materiali.

Il CCS esprime parere favorevole e si trasmette la documentazione con il parere al Consiglio del Dipartimento di Fisica.

5.d Approvazione esami sostenuti a Wildau (doppio diploma).

Lo studente Leonardo De Angelis ha sostenuto gli esami previsti per il secondo semestre a Wildau, per un totale di 35 cfu. (Vedi allegato 5.d: transcript of records e proposta di conversione di Olivia Pulci).

Si propone di approvare i 35 cfu sostenuti con esami a Wildau, di cui: 26 equivalenti a nostri corsi (vedi tabella qui sotto) e 9 CFU a scelta.

- Si propongono le seguenti corrispondenze tra i corsi:

 Optische Mess- und Analyseverfahren (7CFU) →Materiali per la produzione industriale (6CFU)+1CFU corso libero
 - Technische Optik II (8CFU)→ Ottica quantistica (6CFU) +2CFU corso libero
 F&E-Project 1 (2CFU)+ PM_WP1_2.Sem_4 (5CFU) →Lab di sistemi Energetici (6CFU)
 - +1CFU corso libero Optik-Simulation in der Praxis (5CFU)+ F&E-Project1(3CFU) → Chimica dei Solidi 2
 - Lasertechnik (5CFU) →5CFU di corsi liberi

Valutazione in base alla tabella di conversione (Allegato 1): Materiali per la Produzione Industriale (6CFU) Ottica Quantistica (6CFU) Lab di sistemi energetici (6CFU) Chimica dei Solidi 2 (8CFU) 29/30 30/30 e lode 9 CFU di corsi a scelta 27/30



Il CCS esprime parere favorevole e si trasmette la documentazione con il parere al Consiglio del Dipartimento di Fisica.

5.e Approvazione esami sostenuti da studenti di Wildau (doppio diploma).

5.e.1 A completamento di una delibera precedente (studente Jonas Hinkel, CdS di luglio 2021) già inviata alla segreteria studenti, su richiesta della segreteria studenti si approvano gli esami sostenuti dallo studente **Jonas Hinkel** presso TH Wildau, secondo la tabella di corrispondenza in allegato (allegato 5.e.1: Tabella Jonas Hinkel).

La tabella di corrispondenza viene posta all'approvazione del Consiglio, che la approva.

Sulla base di tale tabella e delle votazioni ottenute a Wildau nel primo e nel terzo semestre, si propone la seguente tabella per le votazioni riguardanti gli insegnamenti della nostra magistrale a TV:

tabella per le votazioni riguardanti gli insegnamenti
Teoria dei Solidi e Modelli Molecolari30
Elettronica Organica e Biologica30 e lode
Probabilità e Statistica30 e lode
Compositi e Ceramici 28
Ottica Quantistica29
Chimica dei Solidi 230
Laboratorio di Sistemi Energetici28
Materiali per la Produzione Industriale30
Corso a scelta (stage)30 e lode
Materiali Superconduttori30 e lode
Materiali Nanostrutturati per l'Elettronica30 e lode
Microscopia e Nanoscopia30
Corso a Scelta30

Altre Attività (4 cfu, sostituisce Inglese)30

Il CCS esprime parere favorevole e si trasmette la documentazione con il parere al Consiglio del Dipartimento di Fisica.

5.e.2 Si approvano gli esami sostenuti dalla studentessa **Sara Katharina Gehauf** presso TH Wildau, secondo la tabella di corrispondenza in allegato (vedi allegato 5.e.2: Transcript of Records e Tabella Sara Gehauf, allegati).

La tabella di corrispondenza viene posta all'approvazione del Consiglio, che la approva.

Sulla base di tale tabella e delle votazioni ottenute a Wildau nel primo e nel terzo semestre, si propone la seguente tabella per le votazioni riguardanti gli insegnamenti della nostra magistrale a TV per la laurea magistrale in Scienza e Tecnologia dei materiali.:

Teoria dei Solidi e Modelli Molecolari 27
Elettronica Organica e Biologica30
Probabilità e Statistica30 e lode
Compositi e Ceramici28
Ottica Quantistica28
Chimica dei Solidi 228
Laboratorio di Sistemi Energetici25
Materiali per la Produzione Industriale27
Corso a scelta (STAGE)30
Materiali Superconduttori30 e lode
Materiali Nanostrutturati per l'Elettronica30 e lode
Microscopia e Nanoscopia30 e lode
Corso a Scelta28
Altre Attività (4 cfu, sostituisce Inglese)26

Il CCS esprime parere favorevole e si trasmette la documentazione con il parere al Consiglio del Dipartimento di Fisica.

5.f Wildau – piano di studi

La studentessa Sara Katharina Gehauf, immatricolata alla Laurea Magistrale in Scienza e Tecnologia dei Materiali nell'A.A. 2015/2016 (nell'ambito della convenzione tra l'Università degli studi di Roma "Tor Vergata" e l'università di "Wildau") chiede l'approvazione del proprio Piano di Studio riportato nella tabella seguente.

Nella tabella sono anche riportati:

a) i voti conseguiti nell'Università di Roma Tor Vergata;

b) i crediti formativi conseguiti presso l'Università di Wildau, come risulta dal certificato pervenuto, convertiti in trentesimi.

In segnament i Cfu Sede Voto

Ottica Quantistica6Univ. Tor Vergata28/30 Laboratorio di Sistemi Energetici6Univ. Tor Vergata25/30 Chimica dei Solidi II8Univ. Tor Vergata28/30 Stage 6Univ. Tor Vergata30/30 Materiali per la Produzione Industriale6Univ. Tor Vergata27/30 Vari esami (tranne prova finale, v. certificato)58 Wildau29/30



In base agli accordi tra le due Università si dichiara che la studentessa Sara Katharina Gehauf ha sostenuto presso l'Università di Wildau esami riconosciuti per un totale di 58 cfu (compreso un cfu di idoneità attribuito dal Consiglio del Corso di Studi del Master in Fotonica presso TH-Wildau agli studenti che hanno svolto il loro progetto di ricerca in un paese diverso dalla Germania e in una lingua diversa dal tedesco) e i cfu della prova finale (v. certificato) con il voto medio pesato con il numero di crediti pari a 29/30. Pertanto la studentessa viene ammessa a discutere la tesi davanti ad una commissione per il rilascio del doppio titolo da parte del nostro ateneo.

Il CCS esprime parere favorevole e si trasmette la documentazione con il parere al Consiglio del Dipartimento di Fisica.

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

6) Varie ed Eventuali

Esaurito l'o.d.g la seduta è tolta alle ore 16.20. Letto e approvato.

Il Segretario Dott. Luca Camilli Il Coordinatore prof. Claudio Goletti

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

- La Sig.ra Samanta Marianelli trasmette il verbale della seduta del Consiglio di Corso di Studi in Chimica del giorno 19/11/2021 per i provvedimenti di competenza (cfr. All. 6):

Roma, 19 novembre 2021

Verbale della seduta del CCS in Chimica

Il Consiglio di Corso di Studi in Chimica, si è riunito in via telematica il giorno 19 novembre 2021 alle ore 14:30 per discutere i seguenti punti all'Ordine del Giorno:

- 1. Comunicazioni;
- 2. Pratiche studenti;
- Questioni didattiche;

3/a approvazione Calendario appelli annuali;

3/b proposta Sessioni di laurea LT e LM aa.2021-22

- 4. Proposta Coordinatore CCS triennio 2022-2025
- Varie ed Eventuali.

Sono presenti i proff.: Massimo Bietti, Anna Maria Caccuri, Marilena Carbone, Ester Chiessi, Valeria Conte, Gianfranco Ercolani, Pierluca Galloni, Sonia Melino, Laura Micheli, Danila Moscone, Patrizia Nunziante, Silvia Orlanducci, Francesco Ricci, Michela Salamone, Manuela Scarselli, Lorenzo Stella, Pietro Tagliatesta, Mariano Venanzi.

Presiede la seduta il Coordinatore del Corso di Studi in Chimica - prof. Roberto Paolesse.

Si passa alla discussione del primo punto all'Odg

1. Comunicazioni

Il Coordinatore informa il Consiglio riguardo i seguenti punti:

a) iscrizioni ai corsi di Laurea in Chimica. Al corso di Laurea triennale sono iscritti 294 studenti, così suddivisi: 130 matricole, 42 iscritti al II anno, 21 al III anno e 101 fuori corso; al corso di Laurea magistrale sono iscritti 81 studenti. Sebbene per il corso triennale il numero di iscritti mostra un incremento significativo, è da notare la significativa diminuzione di studenti fra il II ed il III anno: mentre gli abbandoni dopo il I anno sono un problema costante, questa variazione fra II e III anno è evidente per la prima volta e si dovrà considerare i motivi di tale decremento.
b) nonostante le diverse richieste, le schede didattiche non sono ancora complete. Il Coordinatore procederà quindi per le mancanti ad aggiornare quelle relative al precedente anno accademico: La prof.ssa Conte fa notare come sia incomprensibile tale mancanza, visto che era una delle criticità riportate dal CEV di ANVUR e come questo possa pregiudicare la conferma dell'accreditamento.

Il CCS ne prende atto.

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



2.Pratiche Studenti

Il Coordinatore comunica che sono pervenute le seguenti pratiche studenti:

- 2.a Presentazione Piano di Studi individuale aa.2019-20
- ✓ La studentessa Ilaria DI FILIPPO (matr. 0285768) ha presentato il proprio PdS individuale (all. 2.a.1);
- 2.b Presentazione Piano di Studi individuale aa.2020-21
- ✓ Lo studente Gabriele FELTRIN (matr. 0302486) ha presentato il proprio PdS individuale (all. 2.b.1);
- ✓ Lo studente Alessio Vincenzo MONTELLA (matr. 0302450) ha presentato il proprio PdS individuale (all. 2.b.2);
- ✓ Lo studente Federico CORTESE (matr. 0302248) ha presentato il proprio PdS individuale (all. 2.b.3);

2.c Presentazione Piano di Studi individuale aa.2021-22

- ✓ Lo studente Andrea MEUTI (matr. 0310202) ha presentato il proprio PdS individuale (all. 2.c.1);
- ✓ Lo studente Christian GOSTI (matr. 0316418) ha presentato il proprio PdS individuale (all. 2.c.2);
- ✓ Lo studente Stefano Moretti (matr. 0309696) ha presentato il proprio PdS individuale (all. 2.c.3);

2.d Richiesta di modifica del Piano di Studi individuale

- ∠ La studentessa Gaeta FEGATELLI (matr. 0286070, v.all. 2.d.1) chiede di modificare il proprio PdS precedentemente approvato, in data del 29.11.2019 come segue:
- •CHIMICA FISICA BIOLOGICA in sostituzione di Chimica macromolecolare;
- •CATALISI in sostituzione di Chimica dei materiali;
- •CHIMICA COMBINATORIALE E DRUG DESIGN in sostituzione di Nanoscienze;
- •BIOMATERIALI in sostituzione Chimica dello stato solido;

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

2.e Istanza di trasferimento

∠ Lo studente Andrea Valeriani (matr. 0315605, all.2.e.1), proveniente dal CdL di Ingegneria Meccanica dell'Università degli studi di Roma Tre, chiede di proseguire i suoi studi presso il CdL in Chimica aa. 2021/22;

Il CCS propone quanto segue:

Esame sostenuto	CFU	Voto	Esame sostituito	CFU	voto	esuberi
ANALISI MATEMATICA I	12	18	ANALISI MATEMATICA I	9	18	
GEOMETRIA	6	24	Non valido per la laurea			
CHIMICA	9	30	CHIMICA GENERALE	12	30	
FISICA I	12	21	FISICA I	9	12	
ELEMENTI DI INFORMATICA	6	18	PROGRAMMAZIONE	3	18	
FISICA TECNICA	9	25	Non valido per la laurea			
ANALISI MATEMATICA PER LE APPLICAZIONI	6	18	Non valido per la laurea			
ELETTRONICA APPLICATA ED ELEMENTI DI MECCANICA STATISTICA	10	25	Non valido per la laurea			
APPLICAZIONI INDUSTRIALI ELETTRICHE	9	24	Non valido per la laurea			
MECCANICA DEI FLUIDI	10	27	AAS	6	27	4cfu non validi per la laurea



INGLESE B1	3	IDONE O	INGLESE B2	3	idoneo	
SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	9	25	AAS	6	25	3 cfu non validi per la laurea

Il CCS propone quanto segue:

Esame sostenuto	CFU	Voto	Esame sostituito	CFU	voto	esuberi
Chimica generale e inorganica	9	30 lode	Chimica generale	12	30 lode	
Fondamenti di Matematica e Statistica - Informatica	9	28	Non valido per la laurea			
Lingua Inglese	3	idoneo	INGLESE B1	3	idoneo	
Biologia	9	22	AAS	6	22	3 cfu non validi per la laurea
Anatomia umana	6	25	AAS	6	25	

✓ La studentessa Vittoria Aureli (matr. 0316240, all.2.e.3), proveniente dal CdL di Chimica Industriale dell'Università degli Studi Roma La Sapienza, chiede di proseguire i suoi studi presso il CdL in Chimica aa. 2021/22;

Il CCS propone quanto segue:

Esame sostenuto	CFU	Voto	Esame sostituito	CF U	voto
Matematica	12	26	ANALISI MATEMATICA I	9	26
Chimica analitica con Laboratorio	9	24	Fondamenti di Chimica Analitica	6	24
Chimica generale e inorganica e Laboratorio	12	20	Chimica generale	12	20
Chimica Inorganica I	6	21	Chimica Inorganica I	6	21
Fisica I	9	19	Fisica I	9	19
Matematica II	6	18	Analisi Matematica II	6	18

Il CCS propone quanto segue:

Esame sostenuto	CFU	Voto	o Esame sostituito		voto
Matematica ed elementi di Statistica	7	23	Non valido per la laurea		



Abilità informatiche	2	idoneo	AAS	2	idoneo
Diritto industriale	5	30	AAS	5	30

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

2.f Passaggio di corso di laurea

✓ Lo studente Marco Cogodi (matr. 0295796, all.2.f.1), proveniente dal CdL di Infermieristica di questo Ateneo, chiede di proseguire i suoi studi presso il CdL in Chimica aa. 2021/22;

Il CCS propone quanto segue:

Esame sostenuto	CFU	Voto	Esame sostituito	CFU	voto
BIOLOGIA-FISICA APPLICATA-BIOCHIMICA	4	20	Non valido per la laurea		
LINGUA INGLESE 1	2	idoneo	Inglese B2	*3	idoneo
Attività didattiche opzionali infermieristiche	2	idoneo	Non valido per la laurea		
Laboratorio professionale	*1	idoneo	*Esubero utilizzato per i cfu di inglese		

2.f Passaggio di corso di laurea

Il CCS propone quanto segue:

Esame sostenuto	CFU	Voto	Esame sostituito	CFU	vot o	Recupero debiti
General inorganic chemistry	6	27	Chimica Generale	/		-6 cfu <u>da recuperare</u> prof.ssa Orlanducci
Mathematics	6	22	Analisi Matematica I	9	22	
Physics	5	30	Non valido per la laurea	/		
Analytical chemistry (lab)	8	26	Fondamenti di Chimica Analitica	/		-1 <u>cfu da recuperare</u> prof.ssa Micheli
Plant Biochemistry and physiology	4	21	Non valido per la laurea	/		
Cellular anche development biology and zoology	*10	24	AAS (di cui 2 cfu non validi per la laurea)	6	24	2 cfu esubero non validi per la laurea
Medical plants	4	21	AAS	*6	21	Di cui *2 cfu esubero Cellular anche development biology and zoology

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

2.g Studente a regime di tempo parziale

∠ Lo studente Lorenzo Piccirilli (matr. 0315586, all.2.g.1) di poter acquisire lo status di studente a regime di tempo parziale per questo anno accademico, e di conseguire il titolo in sei anni complessivi secondo il PdS che verrà valutato.

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

3)Questioni Didattiche



3a) Sono stati inviati ai docenti per la verifica i calendari annuali per le sessioni di esame. Tali calendari verranno pubblicati sul sito del corso di Laurea. Il Coordinatore ricorda che le date di esame possono essere posticipate in caso di necessità, ma non possono essere anticipate.

3b) Le sessioni per l'esame di Laurea dell'a.a. 2021/2022 sono le seguenti:

Laurea Triennale:

Sessione Estiva14/07/2022 22/09/2022 Sessione Autunnale20/10/2022 01/12/2022 Sessione Invernale16/02/2023 27/04/2023

Laurea Magistrale:

Sessione Estiva21/07/2022 29/09/2022 Sessione Autunnale13/10/2022 15/12/2022 Sessione Invernale23/02/2023 26/04/2023

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

4)Proposta Coordinatore CCS triennio 2022-2025

Il Coordinatore informa il Consiglio che il prossimo mese di dicembre completerà il suo secondo mandato come coordinatore dei corsi di Laurea in Chimica e che è necessario proporre al Consiglio di Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche un nuovo coordinatore. Secondo il Regolamento di ateneo, infatti, il Coordinatore può essere confermato una sola volta per un totale di 6 anni consecutivi.

Il Coordinatore ricorda che il prossimo anno ci saranno degli importanti passi per i corsi di Laurea, in particolare per il corso triennale, con l'approvazione da parte del CUN del nuovo Ordinamento, un nuovo audit con il NdV e quindi la possibile conferma dell'accreditamento da parte di ANVUR. Visto quindi l'impegno necessario, a suo giudizio è necessario che tale compito di servizio sia assunto da un professore ordinario.

La prof.ssa Conte ringrazia il prof. Paolesse per l'impegno profuso in questi anni come coordinatore ed auspica che si possa individuare il nome del nuovo coordinatore, evitando quanto avvenuto in passato. Una maggiore collaborazione e condivisione di alcuni compiti potrebbe diminuire la gravosità di tale incarico. Il prof. Bietti comunica di essere stato invitato ad assumere la coordinazione del corso; pur non rifiutando in principio tale compito, ricordando come abbia svolto negli anni passati il ruolo di presidente della commissione paritetica, ritiene che ci debba essere una assunzione di responsabilità di tutti per assolvere i compiti gestionali del Dipartimento; invita quindi ad un confronto fra i professori ordinari per individuare il nuovo coordinatore e per definire sia una distribuzione che una programmazione temporale dei compiti di servizio. La prof.ssa Orlanducci concorda sulla necessità che un professore ordinario assuma il ruolo di coordinatore, ma auspica che tale confronto sia esteso anche ai professori associati. La prof.ssa Melino ricorda che in passato il ruolo di coordinatore era stato assunto dal prof. Venanzi, all'epoca professore associato, quindi ritiene che un professore associato possa benissimo essere coordinatore dei corsi di studio. Il prof. Venanzi ricorda che sono state approvate in Parlamento alcune leggi che avranno un impatto importante sull'organizzazione dei corsi di Laurea ed altre sono in corso di discussione, per cui la figura del Coordinatore è importante; una possibile soluzione potrebbe essere quella di separare i due corsi di Laurea e quindi avere due coordinatori, che dovrebbe quindi seguire un solo corso di Laurea e non due, come avviene per i corsi di Biologia. La prof.ssa Licoccia ritiene che tale situazione non diminuirebbe significativamente l'impegno, ma raddoppierebbe il numero delle riunioni, complicando anche la conduzione dei due corsi. Il prof. Stella sottolinea come la situazione della segreteria di macroarea complica la gestione del corso, quindi ritiene che sia giusto che un ordinario assuma la coordinazione dei corsi di laurea.

Il prof. Bietti invita nuovamente i professori ordinari presenti a comunicare la loro eventuale disponibilità ad assumere il ruolo di coordinatore. Il prof. Ricci riconosce l'importanza del ruolo di coordinatore e la sua complessità e per questo ritiene di non essere disponibile per tale ruolo, anche per mancanza di tempo. Il prof. Venanzi, considerata la situazione di emergenza di questi ultimi due anni e delle importanti scadenze che ci saranno nel prossimo, chiede se può essere considerata la possibilità di prorogare di un anno l'incarico al prof. Paolesse come coordinatore, in caso ci fosse la sua disponibilità. Il prof. Paolesse assicura la propria disponibilità, a patto che la programmazione per la distribuzione dei compiti proposta dal prof. Bietti si compia e si definisca in questo periodo il futuro coordinatore del corso. La prof.ssa Orlanducci e la prof.ssa Melino riportano l'esempio del CCS di Scienza dei Materiali, in cui una commissione didattica aiuta il coordinatore nello svolgere la sua funzione. Il Coordinatore riporta come tale funzione per il CdS in Chimica sia svolta dal Gruppo del Riesame. Propone quindi di rinnovare il gruppo del riesame, al cui interno sia presente il futuro coordinatore del CdS, in modo che tale gruppo sia maggiormente di supporto alle attività di coordinamento. La prof.ssa Conte propone quindi un incontro dei docenti del corso per avviare tali iniziative.



La prof.ssa Conte porterà inoltre in Consiglio di Dipartimento la proposta di prorogare per un anno il prof. Paolesse come Coordinatore dei Corsi di Studio in Chimica.

Esaurito l'o.d.g. la seduta è tolta alle ore 16:30.

Il Coordinatore
Prof. Roberto Paolesse

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

- In relazione alla delibera di nomina del nuovo Coordinatore del Consiglio di Corso di Studi in Chimica da parte del Consiglio di Dipartimento, la Prof.ssa Conte ringrazia il Prof. R. Paolesse per l'impegno profuso in questi anni come Coordinatore. La prof.ssa Conte poi informa i presenti circa la riunione informale tenutasi il 26 novembre fra gli ordinari e gli associati convocata a seguito di quanto indicato nella riunione del CCS (cfr. All. 6). La Prof.ssa Conte informa inoltre che in relazione alla proroga del Prof. Paolesse per un anno non ha ottenuto risposta positiva da parte dell'Amministrazione.
 - Pertanto in base alle interlocuzioni avute fra i docenti dei Corsi di Studi, propone al Consiglio di deliberare la nomina come coordinatore del CCS in Chimica il Prof. Gianfranco Ercolani coadiuvato dalle Prof.sse M. Carbone, S. Orlanducci e M. Salamone che, insieme al prof. R. Paolesse, nella veste anche di precedente Coordinatore, faranno parte del Gruppo del riesame e che collegialmente opereranno in modo che tale gruppo sia di supporto efficace alle attività di coordinamento.
 - Il prof. G. Ercolani e i docenti sopra indicati accettano la proposta del Direttore e il Consiglio approva all'unanimità ringraziando i docenti per la loro disponibilità.
- In relazione alla delibera di nomina del nuovo Coordinatore del Consiglio di Corso di Laurea in Chimica Applicata da parte del Consiglio di Dipartimento, la Prof.ssa Conte ringrazia il Prof. M. Venanzi per l'impegno profuso in questi anni come coordinatore e per la sua disponibilità a continuare tale attività di Coordinatore anche per il prossimo triennio.
 - Pertanto il Direttore propone al consiglio di deliberare la nomina come Coordinatore del CCL in Chimica Applicata del Prof. Mariano Venanzi, il Gruppo del riesame per Chimica Applicata è già stato deliberato in precedenza ed è composto dai Proff. G. Bocchinfuso, V. Conte, C. Mazzuca, L. Micheli, M. Scarselli e P. Tagliatesta.
 - Il Prof. M. Venanzi e i docenti sopra indicati accettano la proposta del Direttore e il Consiglio approva all'unanimità ringraziando i docenti per la loro disponibilità.
- Il Direttore comunica di aver inviato alla Macroarea di Scienze MM.FF.NN. una Nota Direttoriale di assegnazione dell'incarico retribuito, come di seguito indicato, alla Dott.ssa Patrizia Nunziante (cfr. All. 7):

Richiesta di un bando retribuito – Laurea Triennale in Chimica

CdLT	Insegnamento	SSD	CF U	ORE	Tot. Lordo	Tot. spesa	Fondi
Chimica	Pratiche laboratorio chimico	CHIM/03	3	24	€ 600	€ 822	Didattica Dipartimento

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica l'assegnazione di incarico.



- Il Direttore comunica di aver inviato alla Macroarea di Scienze MM.FF.NN. una Nota Direttoriale di assegnazione di n. 2 incarichi gratuiti, come di seguito indicato, rispettivamente al Prof Giorgio Ricci ed al Prof. Antonio Palleschi (cfr. All. 8):

Richiesta di due bandi gratuiti - Laurea Triennale in Chimica

CdLT	Insegnamento	SSD	CFU	ORE
Chimica	Chimica Biologica	BIO/10	9	72
Chimica	Chimica Fisica II	CHIM/02	9	72

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica l'assegnazione di incarico.

- Il Direttore informa il Consiglio che in data 03/11/2021 è stato pubblicato l'Avviso di Selezione per il Conferimento di n. 7 Incarichi di natura Occasionale (prot. n. 2106) (cfr. All. 9). La spesa graverà sui fondi del Dipartimento.

Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la richiesta di conferimento del suddetto incarico.

- Il Direttore comunica al Consiglio la composizione della Commissione per l'Avviso di Selezione per il Conferimento di n. 7 Incarichi di natura Occasionale (prot. n. 2106) (cfr. All. 10):

Prof. Roberto Paolesse

Prof.ssa Silvia Licoccia

Prof.ssa Sara Nardis

Il Consiglio di Dipartimento prende atto.

- Il Prof. Paolesse, con nota inviata al Consiglio, trasmette il Verbale relativo alla Selezione per il Conferimento di n. 7 Incarichi di natura Occasionale (prot. n. 2106) (cfr. All. 11) La Commissione, riunitasi il giorno 15/11/2021, esamina le domande pervenute:

Barone Gianluca, Studente Magistrale Caroleo Fabrizio, Dottore di Ricerca Di Zazzo Lorena, Dottoranda Ficca Valerio, Dottorando Martini Roberto, Dottorando Naitana Mario Luigi, Dottore di Ricerca Ricciardi Beatrice, Dottore di Ricerca Tumiati Manuel, Studente Magistrale

I candidati che risultano possedere le competenze attinenti alle attività da svolgere, sono stati assegnati ai seguenti laboratori:

Caroleo Fabrizio	Chimica 9 CFU
Di Zazzo Lorena	Chimica 6 CFU
Ficca Valerio	Chimica 9 CFU
Martini Roberto	Chimica 9 CFU
Naitana Mario Luigi	Chimica 6 CFU
Ricciardi Beatrice	Chimica 9 CFU

Il Consiglio di Dipartimento prende atto.



- Il Direttore sottopone all'approvazione a ratifica del Consiglio di Dipartimento la nomina dei due docenti componenti designati dal ns/Dipartimento per il Comitato di Coordinamento della Macroarea, anticipata con Nota Direttoriale indirizzata alla Macroarea di Scienze MM.FF.NN. (cfr. All. 12): Prof. Roberto Paolesse, Vicedirettore del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche; Prof. Mariano Venanzi, Coordinatore del Corso di Studi di Chimica Applicata. Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la nomina dei due docenti.

4) Varie ed Eventuali:

- La Prof.ssa A. D'Epifanio 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 € 23.923,00 dal titolo "Batteria a flusso per l'accumulo di energia elettrica (Baseline)" (cfr. All. 13).

 La copertura finanziaria è disponibile sui fondi D'EpifanioA21PorFesrLazio, prenotazione n. 12001/2021, CUP E85F21001050002 di cui la Prof.ssa A. D'Epifanio è responsabile scientifico. Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la richiesta di attivazione dell'assegno 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 "Materiali innovativi per l'uso diretto di biogas in SOFC per ..." (cfr. All. 14).

A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:

Prof.ssa Di Bartolomeo Elisabetta

Prof.ssa D'Epifanio Alessandra

Prof.ssa Barbara Mecheri

Membro supplente:

Prof.ssa Silvia Licoccia

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 "Inibitori delle interazioni proteina-proteina della fosf ..." (cfr. All. 15).

A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:

Prof. L. Stella

Prof. Gianfranco Bocchinfuso

Dott.ssa Sara Bobone

Membro supplente:

Prof. Mariano Venanzi

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 "AIRC-IF-21965-CUP:E86C19000210007" (cfr. All. 16).

A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:

Prof. Francesco Ricci

Prof.ssa Danila Moscone

Prof.ssa Fabiana Arduini

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 sensoristica ad interfaccia NFC per la misura di biomarker nel sangue (E-CROME)" (cfr. All. 17).

A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:

Prof.ssa Fabiana Arduini

Prof.ssa Danila Moscone

Prof. Francesco Ricci

Membro supplente:

Dott. Alessandro Porchetta

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 "Accordo Coop. Ind., Tecn., Italia-Israele: Gliobubble" (cfr. All. 18).

A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:

Prof. Gaio Paradossi

Dott. Fabio Domenici

Dott.ssa Letizia Oddo

Membro supplente:

Prof.ssa Ester Chiessi

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 "UE-Smart-CUP:E51L17000750006 – UE H2020 MSCA – IF - 2017" (cfr. All. 19).

A tal fine si comunicano i nomi della Commissione:

Prof. Francesco Ricci

Prof.ssa Danila Moscone

Prof.ssa Fabiana Arduini

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

- Il Prof. P. Galloni sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento l'attivazione di n. 1 borsa di ricerca della durata di 6 mesi per un importo di € 15.000,00 dal titolo "Biopolimeri e derivati del timolo: sviluppo di idrogel sostenibili per la cura delle api" (cfr. All. 20).

La copertura finanziaria è disponibile sui fondi GalloniP21PorFesrLazio, prenotazione n. 13883/2021, CUP E85F21001060002 di cui il Prof. P. Galloni è responsabile scientifico.

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

- Il Prof. P. Galloni sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento l'attivazione di n. 1 borsa di ricerca della durata di 9 mesi per un importo di € 11.000,00 dal titolo "Biopolimeri e derivati del timolo: sviluppo di idrogel sostenibili per la cura delle api" (cfr. All. 21).

La copertura finanziaria è disponibile sui fondi GalloniP21PorFesrLazio, prenotazione n. 13884/2021, CUP E85F21001060002 di cui il Prof. P. Galloni è responsabile scientifico.

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



- La Prof.ssa M. Carbone sottopone a ratifica del Consiglio di Dipartimento l'attivazione di n. 1 borsa di ricerca della durata di 12 mesi per un importo di € 19.367,00 dal titolo "Sintesi e caratterizzazione di nanoparticelle di ZnO funzionalizzato per la detezione di pesticidi clorurati" (cfr. All. 22). La copertura finanziaria è disponibile sui fondi CarboneM21PorFesrLazio, prenotazione n. 13978/2021, CUP E85F21001350002 di cui la Prof.ssa M. Carbone è responsabile scientifico. Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica l'attivazione della borsa.
- La Dott.ssa F. Sabuzi invia una nota con cui sottopone all'approvazione a ratifica del Consiglio di Dipartimento una lettera, firmata dal Direttore, relativa ad una proposta di progetto del Bando FIS 2021 dal titolo: "Natural phenols valorization for new opportunities in Inflammatory Bowel Diseases Ph Value" (cfr. All. 23).
 - Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica la lettera ed offre la disponibilità ad ospitare negli spazi dipartimentali il progetto in questione.
- Il Direttore informa il Consiglio che in data 19/11/2021 è stato pubblicato l'Avviso di indizione delle Elezioni per il rinnovo dei rappresentanti del personale tecnico, amministrativo e bibliotecario nel Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche, elezioni che si svolgeranno in prima tornata il giorno 20/12/2021, dalle ore 09:00 alle ore 16:00, e, in caso di mancato raggiungimento del quorum, in seconda tornata, il giorno 22/12/2021, stessi orari (cfr. All. 24). Il Consiglio di Dipartimento approva a ratifica l'indizione delle elezioni.
- Il Direttore, relativamente all'Avviso di indizione delle Elezioni per il rinnovo dei rappresentanti del personale tecnico, amministrativo e bibliotecario nel Consiglio del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche, propone la nomina della seguente Commissione:

Sig.ra Daniela Anticoli

Sig.ra Claudia Carusio

Dott. Mauro Di Mario

Il Consiglio di Dipartimento approva la nomina della Commissione.

- La Prof.ssa S. Melino comunica che la commissione preposta, riunitasi il giorno 19/11/2021, ci indica il nominativo della vincitrice della III Edizione del Premio Mariano Paliotta, che risulta essere la Dott.ssa Silvia Buonvino.

La scelta si è basata su un'attenta valutazione da parte della commissione dell'attinenza della tesi agli argomenti del premio, del rigore metodologico e sperimentale osservato nell'ottenimento dei risultati, della chiarezza descrittiva e degli ulteriori titoli presentati dai candidati (cfr. All. 25).

Il Consiglio di Dipartimento approva la nomina della vincitrice, Dott.ssa Silvia Buonvino.

La consegna del premio alla vincitrice avverrà con un evento online il 20 Dicembre 2021, dedicato agli studenti, durante il quale si terrà un seminario divulgativo da parte del Prof. Gerry Melino. La locandina dell'evento verrà fatta circolare e pubblicata sul sito del DSTC al più presto.

Esce il Prof. G. Ercolani.

- Il Direttore illustra al Consiglio la proposta dell'Amministrazione Centrale, condivisa nella riunione dei Direttori dei Dipartimenti del 19/11/2021, di attribuzione dei fondi, per acquisto e upgrade di piccola attrezzatura di ricerca, derivanti dal DM 737 e dei fondi di Ricerca 2021 dell'ateneo. I totali per l'Ateneo relativi ai due finanziamenti sono rispettivamente 1,8M€ e 1,5M€; la suddivisione fra i dipartimenti è stata effettuata secondo un algoritmo (presentato in dettaglio al Consiglio) che ha



indicato il DSTC come primo Dipartimento in Ateneo. Su tale base il DSTC ha ottenuto per il Fondo 737 110,961€ e per il fondo di Ricerca 92,467€.

- Il Direttore fa presente che la consegna in amministrazione delle richieste di spese da imputare al Budget del DM737 deve essere effettuata entro il 3/12/2021. Il Direttore, sulla base della interlocuzione con la Giunta integrata dalla presenza del prof. F. Ricci, presenta una proposta di ripartizione di tali fondi preparata tenendo in considerazione principalmente, fra le richieste pervenute, quelle di interesse più generale per il Dipartimento, cfr. tabella seguente. Il Direttore fa inoltre presente che il piccolo eccesso di spesa indicato, rispetto alla cifra disponibile, è probabilmente azzerabile, definendo più in dettaglio i vari preventivi relativi ad ogni richiesta.
 - Si apre quindi una articolata discussione che evidenzia un sostanziale accordo del Consiglio, a meno del parere della dott.ssa Antonaroli, che lamenta di non essere stata dettagliatamente informata al riguardo. Il Direttore ribadisce di aver interloquito con i componenti della Giunta.
- Il Direttore pone in votazione la sottoriportata suddivisione dei fondi DM737 da presentare in Amministrazione e la suddivisione viene approvata con l'astensione della dott.ssa Antonaroli. Il Direttore si riserva di informare il componenti del Consiglio su eventuali rilievi che dovessero essere rappresentati dall'amministrazione. Il Consiglio chiede al Direttore di seguire dettagliatamente l'evolversi degli ordini che verranno eseguiti dall'Amministrazione centrale, in modo da essere certi che vengano rispettate le caratteristiche di ogni apparecchiatura, così come indicato dai vari proponenti.

Proposta di acquisto di beni strumentali destinati alla sostituzione e implementazione di apparecchiature obsolete per attività di ricerca Ripartizione Fondi DM 737, DSTC: 110.961 €

Richiesta	IMPORTO con IVA	note	contributi altri Dip
5 Armadi solventi infiammabili rei 90, acquisti strumentali per attività di ricerca in campo chimico	€ 18.000,00	caratteristiche individuate con offerta	Fisica 3.000 €
Cappe aspirazione, UPS, bombolaio, acquisti strumentali per upgrade spettrometri di massa dipartimentali	€ 18.000,00	caratteristiche da individuare	



Acquisto TELECAMERA
MONOCROMATICA
MQA1 7500 Camera Digitale
Nikon mod.DS-Qi2M quale
componente complementare a
strumentazione di microscopia
in fluorescenza per la
caratterizzazione di materiali
supramolecolari, polimeri
autoassemblanti,
microdispositivi e strutture
subcellulari

€ 12.000,00

caratteristiche individuate con offerta,

Acquisto di strumentazione per misurazione di dimensioni di particelle colloidali (demo top di gamma della Alfatest Malvern) per implementare e complementare strumentazione di misura di potenziale zeta

€ 20.000,00

caratteristiche individuate con offerta

Fotoreattore Helios Quartz, per sostituzione strumentazione obsoleta

€ 13.000,00

caratteristiche individuate con offerta

Sostituzione componenti XRD comprensiva di messa in opera per implementazione di strumentazione per finalità di ricerca con metodica aggiornata

€ 10.000,00

caratteristiche Fisica individuate con offerta 2.000 €

Stufa e centrifuga, per sostituzione strumentazione obsoleta

€ 5.000,00

caratteristiche individuate con offerta

Sostituzione pompa da vuoto per liofilizzatore di Dipartimento

€ 4.500,00

caratteristiche da individuare



Acquisto 10 computer per sostituzione, in laboratorio informatico, di macchine obsolete	€ 7.000,00	caratteristiche individuate da Matematica	contributo acquisto indicato da Dip. Matematica
Autoclave + microscopio a contrasto di fase in sostituzione di attrezzature di ricerca obsolete che non forniscono acquisizione di dati secondo metodiche aggiornate	€ 4.500,00	caratteristiche da individuare	
Lampada UV	€ 3.000,00	caratteristiche da individuare	
Upgrade programma Gaussian	€ 5.000,00	caratteristiche individuate con offerta	
Acquisto sistema Simplicity UV per la produzione di acqua ultrapura a partire da acqua distillata per implementazione di attrezzatura esistente non sufficiente a fornire acqua di purezza adeguata per ricerca innovativa	€ 4.000,00	caratteristiche individuate	
Totale	€ 124.000,00		

- Il Direttore passa quindi all'argomento relativo alla distribuzione dei fondi di Ricerca di Ateneo 2021. A tale scopo ricorda al consiglio, come indicato nel testo della mail ricevuta dalla Prorettrice alla Ricerca, che i criteri dovranno essere inviati entro il 22 Dicembre.

€ 119.000,00

-€ 8.039,00

Gentili Direttrici/Direttori,

Totale Dstc - fisica

eccesso

vi allego un template per i progetti di ricerca che dovranno essere presentati per fine gennaio nell'ambito del finanziamento di progetti di ricerca scientifica di Ateneo 2021. Ho ritenuto opportuno stabilire uno standard comune per la presentazione dei progetti anche per facilitare il lavoro di chi dovrà stabilire i/le vincitori/vincitrici. Il progetto potrà essere redatto in lingua italiana o in lingua inglese.



vi ricordo inoltre la scadenza del **22 dicembre** ai Dipartimenti per inviare i **criteri** scelti per l'assegnazione dei fondi agli indirizzi <u>prorettorericerca@uniroma2.it</u> e <u>giorgio.di.giorgio@uniroma2.it</u>.

Buon pomeriggio daniela vuri

- La prorettrice, nella riunione con i Direttori di dipartimento, ha inoltre indicato delle linee guida, che sono state seguite nella bozza inviata ai componenti del Consiglio ed anche nella proposta di modifica e semplificazione inviata da alcuni colleghi. In particolare è stato suggerito di finanziare Progetti di Ricerca di Dipartimento nei quali i PI siano strutturati che abbiano recentemente riscontrato difficoltà ad accedere a finanziamenti, che presentino proposte a carattere interdisciplinare, con bilanciamento di genere; si terrà conto anche della minore anzianità di servizio.
- Il Direttore passa quindi ad illustrare entrambe le proposte pervenute per i criteri Dipartimentali per l'attribuzione dei fondi di Ricerca di Ateneo. Dopo ampia discussione il Consiglio approva all'unanimità il testo seguente e stabilisce che la data di presentazione delle proposte sia il 20/01/2022 alle ore 12:00 all'indirizzo chimica@uniroma2.it:

Progetti di Ricerca Dipartimentale 2021 Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche

Art.1 Finalità e tematiche di ricerca

Lo scopo principale è di finanziare Progetti di Ricerca di Dipartimento per l'anno 2022, nel quadro concettuale disegnato dall'Agenda sullo sviluppo sostenibile e in coerenza con la Missione e Visione dell'Ateneo. Le ricerche condotte nel DSTC mirano infatti allo sviluppo di una società sostenibile, affrontando, attraverso ricerche multidisciplinari, le sfide del XXI secolo e, in particolare, l'accesso a fonti di energia rinnovabili e sostenibili, la conservazione e protezione dell'ambiente e del patrimonio culturale e lo sviluppo di nuove molecole, processi e tecnologie atti a garantire qualità di vita adeguata a una popolazione con prospettive di vita media sempre più lunga.

Le attività progettuali di cui al presente bando dovranno promuovere la ricerca chimica di base ed applicata tenendo conto delle linee di ricerca sopra elencate.

Art. 2. Finanziamento progetti Dipartimentali

Lo stanziamento complessivo a carico del bilancio Dipartimentale è di € 92467,00 euro. Questa cifra verrà ripartita tra i progetti (fino ad un massimo di 6) che verranno valutati idonei seguendo i criteri indicati nel successivo articolo 4.

La durata del progetto sarà di 12 mesi a decorrere dalla data di comunicazione del CUP.

Art. 3 Requisiti soggettivi e presentazione delle proposte

- a) I progetti di cui all'art.2 potranno essere proposti da gruppi di ricerca di cui possono far parte professori e ricercatori, anche a tempo determinato, titolari di assegni di ricerca/borse di studio, dottorandi di ricerca e personale tecnico amministrativo in servizio presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche, coordinati da un unico *Principal Investigator* (PI) che svolgerà il ruolo di responsabile amministrativo. Non potranno partecipare al presente bando tutti coloro che risultano titolari di fondi per complessivi euro 30.000 alla data di emanazione del presente bando.
- b) Ogni singolo partecipante potrà afferire a un solo gruppo di ricerca.



c) Le proposte progettuali dovranno essere preparate, sia in Italiano che in Inglese, secondo lo schema allegato e trasmesse per posta elettronica all'indirizzo <u>chimica@uniroma2.it</u> entro e non oltre le ore 12:00 del 20 gennaio 2022.

Art. 4 Valutazione

La selezione dei progetti idonei sarà gestita dalla Commissione Ricerca del Dipartimento e ratificata dal Consiglio, tenendo conto del merito scientifico, della natura innovativa del progetto rispetto allo stato dell'arte, della chiarezza, credibilità, fattibilità degli obiettivi, dell'impatto del progetto e del bilancio di genere.

La assegnazione delle risorse ai progetti terrà conto della numerosità dei partecipanti strutturati, del coinvolgimento di docenti che hanno riscontrato difficoltà ad accedere a finanziamenti, della interdisciplinarietà della proposta progettuale ed anche della minore anzianità di servizio del PI.

Art. 5. Modalità di gestione del finanziamento

Il finanziamento assegnato deve essere finalizzato esclusivamente all'esecuzione del progetto di ricerca approvato e non può essere utilizzato per supportare altre attività scientifiche.

In caso di trasferimento ad altro Ateneo o di cessazione dell'attività dei PI, il finanziamento sarà fruibile dal gruppo di ricerca rimanente, che proporrà al Consiglio del Dipartimento la nomina del nuovo PI. Eventuali variazioni nella composizione del gruppo di ricerca e/o modifiche del piano finanziario approvato devono essere motivate dai PI e approvate dal Consiglio del Dipartimento.

Art. 6. Verifica dei risultati

Al termine del progetto, i PI sono tenuti a sottoporre al CdD un rendiconto finanziario nonché una relazione sull'attività scientifica svolta e sui risultati conseguiti, con particolare attenzione alla produzione di pubblicazioni su riviste internazionali, contributi a convegni o brevetti.

I finanziamenti non impegnati alla data di scadenza del progetto entreranno a far parte del bilancio generale del Dipartimento entro i due mesi successivi alla conclusione del progetto.



PROGETTI RICERCA SCIENTIFICA D'ATENEO 2021

PRINCIPAL INVESTIGATOR			
Cognome - Last Name	Nome -First Name		
Qualifica - Position			
E-mail	Recapito telefonico - Phone number		
Anzianità accademica - Accademic Seniority			
Settore ERC – ERC Sector			
Settore scientifico disciplinare - Scientific Disciplinary Sector			
PRINCIPALI PUBBLICAZIONI (negli ultimi 5 anni) - SELECTED PUBLICATIONS (in the last 5 years)			
PROGETTO - PROJECT			
Acronimo - Acronym			
Titolo - Title			
Durata / Duration			
Numero partecipanti - Number of Partecipants			
Totale Costi - Total Costs			
PROGETTO DI	PROGETTO DI RICERCA – RESEARCH PROIECT		



ABSTRACT - ABSTRACT (da 100 a 1500 caratteri/ from 100 to 1500 characters)		
STATO DELL'AR	RTE - STATE OF THE ART (da 100 a 3000 caratteri/ from 100 to 3000 characters)	
DESCRIZIONE DEL PRO	OGETTO - PROJECT DESCRIPTION (da 1000 a 5000 caratteri/ from 1000 to 5000 characters)	
OBIETTIVI E RISULTATI I	ATTESI - OBJECTIVES AND EXPECTED RESULTS (da 100 a 3000 caratteri/ from 100 to 3000 characters)	
PAROLE CHIAVE - KEY		
WORDS		

GRUPPO DI RICERCA - RESEARCH GROUP *		
Cognome - Last Name	Nome -First Name	
Qualifica - Position		
E-mail	Recapito telefonico - Phone number	
Anzianità accademica - Accademic Seniority		
Settore ERC - ERC Sector		
Settore scientifico disciplinare - Scientific Disciplinary Sector		
PRINCIPALI PUBBLICAZIONI (negli ultimi 5 anni) - SELECTED PUBLICATIONS (in the last 5 years)		



*Da compilare per ciascun componente del gruppo di ricerca/ To be filled for each component of the research group

PIANO FINANZIARIO - FINANCIAL PLAN		
MATERIALE DI CONSUMO - CONSUMABLES	€	
COSTI PER SERVIZI NON DISPONIBILI IN ATENEO E/O SPESE DI PUBBLICAZIONE (FINO AL 50% DEL COSTO TOTALE DEL PROGETTO) COSTS FOR FACILITIES NOT OWNED BY THE UNIVERSITY AND/OR PUBLICATION EXPENSES (UP TO 50% OF THE TOTAL PROJECT COST)	€	
SPESE PER MISSIONI/MISSION EXPENSES	€	
SPESE GENERALI (FINO AL 20% DEL COSTO TOTALE DEL PROGETTO) OVERHEADS (UP TO 20% OF THE TOTAL PROJECT COST)	€	
TOTALE COSTI /TOTAL COSTS		

Esce il Prof. P. Galloni.

Esce la Rappresentante degli Studenti Esce la Rappresentante degli Assegnisti Escono i Rappresentanti del Personale non Docente

5) Questioni relative ai Ricercatori:

Esce il Dott. G. Magna.

- E' pervenuta, da parte del Dott. G. Magna, la relazione sull'attività didattica e di ricerca svolte durante il secondo anno di servizio come Ricercatore TD a) (cfr. All. 26).
 - Il Prof. R. Paolesse illustra brevemente l'attività di ricerca e didattica svolta dal Dott. G. Magna.
 - Il Consiglio di Dipartimento approva la relazione.

Rientra il Dott. G. Magna.

Esce la Dott.ssa L. Lvova.

- E' pervenuta, da parte della Dott.ssa L. Lvova, la relazione sull'attività didattica e di ricerca svolte durante il secondo anno di servizio come Ricercatore TD b) (cfr. All. 27).
 - Il Prof. R. Paolesse illustra brevemente l'attività di ricerca e didattica svolta dalla Dott.ssa L. Lvova. Il Consiglio di Dipartimento approva la relazione.

Rientra la Dott.ssa L. Lvova.

Esce il Dott. F. Domenici.



- 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 2022 per il Dott. F. Domenici (cfr. All. 28). Il Consiglio di Dipartimento concede il nulla osta.

Rientra il Dott. F. Domenici.

Esce la Dott.ssa Y. Toumia.

- 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 2022 per la Dott.ssa Y. Toumia (cfr. All. 28). Il Consiglio di Dipartimento concede il nulla osta.

Rientra la Dott.ssa Y. Toumia.

Escono i Ricercatori.

- 6) Questioni relative ai Professori Associati:
 - Chiamata ad esito per la 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 n. 240 del 2010 (regime di impegno a tempo pieno) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 03/B1 settore scientifico-disciplinare CHIM/03 (Rif. 1632).

Il Direttore informa che con Disposizione Dirigenziale n. 1732 del giorno 12/11/2021 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 n. 240 del 2010 (regime di impegno a tempo pieno) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche per il settore concorsuale 03/B1 settore scientifico-disciplinare CHIM/03 Chimica Generale ed Inorganica (Rif. 1632) (cfr. All. 29).

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

Gontrani Lorenzo 78,53/100 Saccone Marco 68,01/100 Lanzillotto Valeria 67,26/100

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

Titoli e curriculum Dott. Lorenzo Gontrani

Descrizione:

Il candidato, laureato in Chimica (vecchio ordinamento) presso l'Università di Roma "La Sapienza" ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche presso l'Università di Pisa. Successivamente, dopo un periodo di cinque anni trascorso come ricercatore (art. 11, Legge 451/94) presso C4T, una "start up" tra l'Univeristà di Tor Vergata e Tecnofarmaci, è stato Assegnista e Borsista in diversi atenei (Roma "La Sapienza", Roma "Tor Vergata" e Bologna) e, dal 2020, è Ricercatore a Tempo Determinato di tipo a) (art. 23 c. 3, L. 240/10) nel settore scientifico disciplinare CHIM/03. Ha acquisito l'abilitazione (ASN) come professore di II fascia nei SSD 03/B2, 03/A2 e 02/B2. Dal suo curriculum si rilevano esperienza di direzione, coordinamento o organizzazione di gruppi di ricerca, e coinvolgimento in varie ricerche svolte in collaborazione.



Riporta un'attività congressuale basata su 7 comunicazioni orali internazionali e 8 nazionali. Il candidato ha svolto una consistente attività didattica coerente con il SSD CHIM/03 erogata anche in lingua inglese. Non riporta premi.

Giudizio:

Il candidato ha un'attività di formazione presso istituti o enti di ricerca italiani e stranieri molto consolidata, una buona esperienza di direzione di gruppi di ricerca con forte coinvolgimento in attività di ricerca in collaborazione. Il candidato mostra un'attività congressuale buona e continuativa, e una intensa attività didattica congruente con il settore scientifico disciplinare.

Produzione scientifica

Descrizione:

Il candidato ha condotto con continuità, attività di ricerca in particolare nell'ambito dell'applicazione di metodologie sperimentali (Scattering di Raggi X) e – soprattutto – teorico/computazionali per lo studio di sistemi in materia soffice (liquidi, soluzioni, liquidi ionici). Le 12 pubblicazioni richieste dal bando sono tutte in collaborazione ed abbastanza coerenti con le tematiche del settore scientifico disciplinare. Il contributo personale è discretamente rilevante, essendo autore corrispondente in un quarto ed autore di riferimento in un quarto di esse. Le pubblicazioni sono di ottimo livello su riviste a diffusione internazionale di fattore d'impatto discreto. Il lavoro è caratterizzato da originalità, rigore metodologico e innovatività e le ricadute sella comunità scientifica di riferimento sono eccellenti sulla base delle citazioni ricevute. Riguardo la produzione scientifica complessiva del candidato, questa risulta estremamente intensa e caratterizzata da un numero molto elevato di lavori su riviste internazionali, abbastanza coerenti con il SSD CHIM/03 e con un ottimo fattore di impatto complessivo. Tanto gli indici citazionali quanto l'indice-h sono eccellenti. Il contributo personale è mediamente rilevante.

Giudizio:

Il candidato viene considerato ottimo per le dodici pubblicazioni selezionale ai fini di questa procedura ed eccellente per la sua produzione scientifica complessiva.

Al termine, la Commissione riesamina, per ciascun candidato, 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, nel corso della quale sono comparati tra di loro i due candidati, redige la seguente graduatoria di merito dei candidati idonei:

Gontrani Lorenzo 78,53/100 Saccone Marco 68,01/100 Lanzillotto Valeria 67,26/100

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 cha la Commissione ha dichiarato che il Dott. Lorenzo Gontrani è stato identificato quale candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato emesso il bando ed è pertanto pienamente idoneo a svolgere le funzioni di Ricercatore Universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b), della Legge 30/12/2010, n. 240, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" per il Settore Concorsuale 03/B1 e Settore Scientifico-Disciplinare CHIM/03

mette in votazione la proposta di chiamata per appello nominale del Dott. Lorenzo Gontrani 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 e settore scientifico-disciplinare CHIM/03.

Risultano presenti i Professori Ordinari: Bietti, Conte, Licoccia, Moscone, Paolesse, Paradossi, Ricci, Tagliatesta, Venanzi.

Risultano presenti i Professori Associati: Bocchinfuso, Bocedi, Caccuri, Carbone, Chiessi, Cicero, D'Epifanio, Di Bartolomeo, Mecheri, Melino, Nardis, Orlanducci, Piccirillo, Polini, Salamone, Tomellini.

In seguito all'appello nominale la proposta è approvata all'unanimità dei presenti (25/31 aventi diritto).

- Il Consiglio di Dipartimento assegna al Dott. Lorenzo Gontrani, per AA 2021-2022 i seguenti compiti didattici:

Chimica per il corso di laurea triennale in fisica: 7 cfu

Modulo II di General and Bio-Inorganic Chemistry per il corso di laurea in farmacia: 3 cfu.

 n. 2 richieste di valutazione delle attività svolte ai fini dello svolgimento della procedura valutativa per il passaggio di Ricercatore lettera b) a Professore di II fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 5 della Legge 240/2010

Richiesta di valutazione delle attività svolte ai fini dello svolgimento della procedura valutativa per il passaggio di Ricercatore lettera b) a Professore di II fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 5 della Legge 240/2010

Il Dott. Alessandro Porchetta, Ricercatore (art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010) in servizio presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dal giorno 04/04/2019, invia una nota al Consiglio con la quale chiede la valutazione, da parte del Consiglio di Dipartimento, delle attività svolte nel periodo Aprile 2019 – Dicembre 2021, ai fini dello svolgimento della procedura valutativa per il passaggio da Ricercatore TD lettera b) a Professore di II Fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 5 della legge 240/2010.

Il Dott. Alessandro Porchetta allega a tale scopo una relazione esplicativa delle attività svolte nel triennio di servizio come Ricercatrice (cfr. All. 30).

Il Prof. F. Ricci illustra brevemente le attività svolte dal Dott. Alessandro Porchetta, esprimendo un giudizio eccellente.

Il Consiglio di Dipartimento approva la richiesta del Dott. Porchetta di valutazione delle attività svolte ai fini dello svolgimento della procedura valutativa per il passaggio da Ricercatore lettera b) a Professore di II fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 5 della Legge 240/2010.

In relazione all'attivazione della procedura in oggetto, in base alla delibera del Consiglio di Amministrazione del 26 settembre 2017, non è prevista dal Dipartimento la copertura degli 0,2 P.O. necessari in quanto la posizione è stata bandita su risorse del Piano Straordinario RTDB 2018.

Richiesta di valutazione delle attività svolte ai fini dello svolgimento della procedura valutativa per il passaggio di Ricercatore lettera b) a Professore di II fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 5 della Legge 240/2010



La Dott.ssa Emanuela Tamburri, Ricercatrice (art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010) in servizio presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche dal giorno 01/04/2019, invia una nota al Consiglio con la quale chiede la valutazione, da parte del Consiglio di Dipartimento, delle attività svolte nel periodo Aprile 2019 – Novembre 2021, ai fini dello svolgimento della procedura valutativa per il passaggio da Ricercatore TD lettera b) a Professore di II Fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 5 della legge 240/2010.

La Dott.ssa Emanuela Tamburri allega a tale scopo una relazione esplicativa delle attività svolte nel triennio di servizio come Ricercatrice (cfr. All. 31).

La Prof.ssa S. Orlanducci illustra brevemente le attività svolte dalla Dott.ssa Emanuela Tamburri, esprimendo un giudizio eccellente.

Il Consiglio di Dipartimento approva la richiesta della Dott.ssa Tamburri di valutazione delle attività svolte ai fini dello svolgimento della procedura valutativa per il passaggio da Ricercatore lettera b) a Professore di II fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 5 della Legge 240/2010.

In relazione all'attivazione della procedura in oggetto, in base alla delibera del Consiglio di Amministrazione del 26 settembre 2017, non è prevista dal Dipartimento la copertura degli 0,2 P.O. necessari in quanto la posizione è stata bandita su risorse del Piano Straordinario RTDB 2018.

Escono i Professori Associati.

7) Questioni relative ai Professori Ordinari:

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 2022 (cfr. All. 28).

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 degli Assegnisti

Rientra la Rappresentante degli Studenti.

Non avendo più nulla da discutere la seduta è tolta alle ore 16:50.

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

Il Segretario Prof. Massimo Bietti Il Presidente Prof.ssa Valeria Conte