UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

Anno Accademico: 2021/2022 **SEDUTA del 25.10.2022**

Verbale della seduta del Consiglio di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

Il giorno 25 Ottobre 2022 alle ore 15, si sono riuniti i membri del Consiglio di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali:

Professori Ordinari

	COGNOME E NOME	PRESENTE	ASSENTE GIUSTIF.	ASSENTE
1.	Bellina Fabio	X		
2.	Di Bari Lorenzo	X		
3.	Gabbiani Chiara		X	
4.	Marchetti Fabio	X		
5.	Mennucci Benedetta	X		
6.	Modugno Francesca	X		
7.	Pucci Andrea	X		
8.	Raspolli Galletti Anna Maria		X	

Professori Associati

	COGNOME E NOME	PRESENTE	ASSENTE GIUSTIF.	ASSENTE
9.	Antonetti Claudia	X		
10.	Bonaduce Ilaria	X		
11.	Ciancaleoni Gianluca	X		
12.	Degano Ilaria	X		
13.	Di Francesco Fabio		X	
14.	Domenici Valentina		X	
15.	Duce Celia	X		
16.	Geppi Marco	X		
17.	Martinelli Elisa		X	
18.	Pescitelli Gennaro	X		

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

19.	Pineider Francesco	X		
20.	Uccello Barretta Gloria	X		

Docenti Esterni

	COGNOME E NOME	PRESENTE	ASSENTE GIUSTIF.	ASSENTE
21.	Santoro Fabrizio (CNR)	X		

Rappresentanti degli studenti

	COGNOME E NOME	PRESENTE	ASSENTE GIUSTIF.	ASSENTE
22.	Botto Asia	X		
23.	Lenzi Alessio	X		

Presiede la seduta il Prof. Gennaro Pescitelli. Assume la funzione di Segretario la Prof.ssa Ilaria Degano. Il Presidente, constatato legale il numero dei convenuti, dichiara aperta la seduta con il seguente

ORDINE DEL GIORNO

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbale della seduta del 24 Giugno 2022
3. Ratifica provvedimenti di urgenza
4. Passaggi d'anno 35°, 36° e 37° ciclo
5. Nomina co-supervisori 37° ciclo
6. Nomina valutatori esterni tesi di dottorato 35° ciclo
7. Pratiche dottorandi
8. Aggiornamento sulla bozza di modifica del regolamento interno
9. Proposta preliminare CFF2023
10. Varie ed eventuali

IL PRESIDENTE — IL SEGRETARIO

(Prof. Gennaro Pescitelli) — (Prof.ssa Ilaria Degano)

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amm.ne Digitale e norme connesse

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

Anno Accademico: 2021/2022 **SEDUTA del 25.10.2022**

Verbale della seduta del Consiglio di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

Ordine del giorno n. 1) Comunicazioni

Il presidente aggiorna sullo stato delle immatricolazioni per il 38° ciclo. Alla data odierna, risultano immatricolati 14 allievi, di cui 6 con borsa ordinaria, 1 senza borsa, 1 in sovrannumero titolare di assegno di ricerca CNR, 5 su borse a tema ex DM 351/352, 1 su borsa a tema PNRR.

In seguito al commento del presidente in merito all'assenza di idonei nel concorso riservato a candidati con titolo estero, si apre la discussione con un intervento della professoressa Mennucci, presidentessa della commissione di esame di ammissione. Mennucci esprime rammarico riguardo al fatto che la borsa non sia stata assegnata, ribadendo che nessuno dei candidati era idoneo. Questo fenomeno è negativo per vari aspetti, tra cui l'internazionalizzazione corso. Mennucci suggerisce al Consiglio di fare uno sforzo per cercare di attrarre maggiormente gli studenti stranieri, invitando i membri del consiglio a pubblicizzare il bando di concorso tra i colleghi stranieri. Il presidente conferma come, benché durante tutto il corso dell'anno giungano e-mail di richiesta di informazioni da parte di studenti stranieri, e benché lui comunichi a tutti gli studenti che lo hanno contattato la data di uscita del bando, non vi sia un buon riscontro. Ricorda inoltre che avere allievi con titolo estero è rilevante da vari punti di vista (sia culturale che per quanto riguarda eventuali premialità). Infine, rileva come uno degli ostacoli principali alla partecipazione di studenti stranieri sia nel fatto che la versione inglese del bando compaia con molto ritardo rispetto alla sua emanazione. Biver (partecipante senza diritto di voto) conferma: pur facendo parte di una rete COST e pubblicizzando il nostro bando, non ha notizia che alcuno studente del network abbia mai fatto domanda.
Pineider interviene osservando che in molte nazioni (ad esempio in India) anche studenti eccellenti si laureano con voti bassi per i nostri standard. Questo in passato ha penalizzato alcuni candidati provenienti da istituti di alto livello in India che non hanno passato il primo livello di valutazione.
Il presidente concorda sul fatto che ci siano degli aspetti del concorso da migliorare (ad esempio l'obbligatorietà della presenza per lo svolgimento del concorso ordinario), e rimanda la discussione a una seduta successiva.

Il presidente comunica di non aver ancora ricevuto dall'Ufficio Dottorato l'elenco degli indirizzi e-mail degli allievi immatricolati. Ciò richiede di posticipare la richiesta agli allievi neo-immatricolati di comunicare il progetto di ricerca e il corrispondente supervisore (e co-supervisore). Il presidente ricorda che secondo quanto previsto dal Regolamento di Ateneo, la designazione del supervisore spetta al collegio dei docenti durante il primo anno di corso, mentre per le borse DM 351/352 e PNRR il supervisore è già assegnato, ma in molti casi resta da assegnare il co-supervisore.

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

Il presidente ricorda che il giorno 27/10/2022 (1° turno), e in seconda istanza il giorno successivo 28/10/2022 (2° turno), si svolgeranno le elezioni per il rinnovo della carica di Coordinatore. Le elezioni si svolgeranno in presenza dalle ore 9 alle ore 16 presso la sala riunioni del 1° piano del Dipartimento. Il presidente raccomanda la massima partecipazione. La professoressa Modugno comunica la propria disponibilità alla candidatura di coordinatore, auspicando vi siano anche altre candidature.

Il presidente dà lettura della comunicazione del 21/10 del dott. Mauro Bellandi riguardante la riorganizzazione dell'Ufficio di Ateneo del Dottorato di ricerca.

Il presidente riassume i giudizi espressi dai docenti del collegio e del DCCI sui seminari di passaggio d'anno degli allievi del 36°. I rimanenti allievi del 36° ciclo, che hanno ottenuto 3 mesi di proroga del termine degli studi, svolgeranno i loro seminari di passaggio d'anno a gennaio 2023. Il presidente trasmetterà a breve agli allievi i giudizi analitici e le valutazioni dei docenti sui seminari.

Cognome	Nome	n. schede	voto diapositive /10	voto esposizione /20	voto finale
Cignoni	Edoardo	7	9.9	19.3	29.1
Landi	Noemi	8	8.8	17.5	26.3
Marotta	Carlo	6	8.3	17.5	25.8
Nottoli	Tommaso	8	9.1	18.5	27.6
Pecorini	Gianni	6	8.7	18.0	26.7
Salvadori	Giacomo	6	9.1	18.3	27.4
Taddeucci	Andrea	7	8.9	18.7	27.6
Willis	Oliver G.	7	8.4	17.3	25.7

Il presidente riassume i giudizi espressi dai docenti del collegio e del DCCI sul seminario finale del 3° anno dell'allieva Öyküm Naz Avcı del 35° ciclo, che saranno trasmessi all'allieva.

Cognome	Nome	n. schede	voto diapositive /10	voto esposizione /20	voto finale
Avcı	Öyküm Naz	7	9.0	18.7	27.7

Degano interviene chiedendo per l'ennesima volta che i colleghi partecipino maggiormente nel formulare i giudizi. Segue ampia discussione, sugli orari in cui sono svolti i seminari (Bonaduce) e sul fatto che è difficile valutare presentazioni specialistiche di altre aree (Lipparini, Santoro). Biver al contrario sostiene come il sistema di valutazione sia stato implementato non con uno scopo punitivo, ma per differenziare i giudizi dei

dottorandi all'interno delle coorti. Poiché gli studenti sono a conoscenza che nel caso dei seminari l'audience è varia (come anche sottolineato dal Coordinatore), dovrebbero preparare le presentazioni in modo tale che ciascuno dei docenti che vi assistono abbia la competenza per dare una valutazione. Tiné (partecipante senza diritto di voto) ritiene che sia giusto formulare un giudizio, anche come riconoscimento dell'impegno dello studente che ha preparato e svolto una presentazione di fronte a un'audience differenziata. Inoltre, nell'esperienza di Tiné, lo svolgimento dei seminari è risultato molto utile per insegnare agli allievi a predisporre presentazioni efficaci sulla propria ricerca, ad esempio in occasione di convegni e workshop. Degano osserva un costante miglioramento della qualità dei seminari da quando ne è stata introdotta la valutazione; inoltre, i voti dei vari docenti sono di norma omogenei, il che conferma la validità della valutazione. Modugno conferma come dopo una sua iniziale perplessità, ora le appaia che i seminari abbiano un impatto sugli studenti non negativo, anzi stimolante. Operamolla (partecipante senza diritto di voto) è d'accordo, ma riscontra un possibile problema nella disparità del numero di valutazioni tra gli allievi. Il parere dei rappresentanti degli studenti concorda con interventi precedenti a favore del sistema di valutazione. Alessio Lenzi afferma di essere stato stimolato dai giudizi negativi avuti alla sua prima presentazione; Asia Botto concorda come, benché alcuni commenti siano a volte contraddittori, la valutazione le appaia utile e stimolante.

Il presidente ricorda che le relazioni finali e il resoconto finanziario del bando PRIMULE@DSCM da parte degli allievi vincitori del bando sono attese per il 31/10.

Il presidente comunica che nei giorni 21-30/11 si svolgeranno le lezioni del primo corso per dottorandi dell'a.a. 2022/2023, "Diffraction methods in materials science" del prof. Marco Taddei. La collocazione permetterà agli studenti del 37° anno "PON" di seguire il corso entro la scadenza del 1° anno. Il presidente ringrazia il prof. Taddei per la disponibilità ad anticipare il corso.

IL PRESIDENTE — IL SEGRETARIO

(Prof. Gennaro Pescitelli) — (Prof.ssa Ilaria Degano)

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amm.ne Digitale e norme connesse

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

Deliberazione N. 11

Anno Accademico: 2021/2022 **SEDUTA del 25.10.2022**

Verbale della seduta del Consiglio di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

Ordine del giorno n. 2) Approvazione verbale seduta del 24/6/2022

Il Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

- il decreto ministeriale 14 dicembre 2021, n. 226 "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati";
- visto lo Statuto di Ateneo;
- visto il Regolamento di funzionamento del Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale;
- visto il Regolamento di Ateneo sul Dottorato di Ricerca D.R. 17/5/2017 n. 25549, modificato con D.R. 592 del 4 aprile 2022;
- visto il Regolamento interno del Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali approvato con D.R. 38227 del 19/06/2018 e successive modifiche e integrazioni;
- visto il verbale della seduta del Consiglio di Dottorato del 24 Giugno 2022;
- in assenza di rilievi;

DELIBERA

E' approvato il verbale della seduta del Consiglio di Dottorato del 24 Giugno 2022.

Il Consiglio approva all'unanimità.

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amm.ne Digitale e norme connesse

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

Deliberazione N. 12

Anno Accademico: 2021/2022 **SEDUTA del 25.10.2022**

Verbale della seduta del Consiglio di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

Ordine del giorno n. 3) Ratifica provvedimenti di urgenza

Segue lista dei provvedimenti di urgenza in approvazione.

PU n.	prot.	DATA	DESCRIZIONE
60	3272	29/06/2022	Rettifica PU Coordinatore DSCM n. 58, prot. 3058 del 15/6/2022: Concorsi per ammissione al 38° ciclo di dottorato di ricerca in Scienze Chimiche e dei Materiali
61	3321	01/07/2022	Rettifica PU Coordinatore DSCM n. 58, prot. 3058 del 15/6/2022: Concorsi per ammissione al 38° ciclo di dottorato di ricerca in Scienze Chimiche e dei Materiali
62	3412	06/07/2022	Proposta di commissione per concorso di ammissione al corso di dottorato DSCM 38° ciclo
63	3473	11/07/2022	Aggiunta concorsi di ammissione al 38° ciclo di dottorato di ricerca in Scienze Chimiche e dei Materiali indicati in precedenza nei PU 58/2022, 60/2022 e 61/2022
64	3481	11/07/2022	Proposta commissione esame finale allievo 34° ciclo Roberto Francischello
65	3535	03/07/2022	Calendario per lo svolgimento dei concorsi per l'ammissione al 38° ciclo
66	3570	15/07/2022	Nomina dei valutatori esterni per la tesi di dottorato dell'allievo del 34° ciclo Delio Santalucia
67	3571	15/07/2022	Periodi in impresa e all'estero dell'allievo del 37° ciclo Marco Rollo
69	3661	20/07/2022	Disposizione della modalità di lavoro "smart-working" da parte di Marco Rollo per il periodo da svolgere in impresa
70	3719	25/07/2022	Proposta commissione esame finale allievo 34° ciclo Federico Maria Vivaldi
71	3840	01/08/2022	Passaggio d'anno dell'allieva del 35° ciclo Tanthip Roongcharoen
72	3856	02/08/2022	Periodo all'estero allievi Andrea Roggi e Greta Biale
73	3891	03/08/2022	Nomina commissione concorso per il progetto: "Sviluppo di strategie accurate ed efficienti per il calcolo delle energie e delle proprietà di molecole nel loro stato fondamentale ed eccitato" (PNRR)
74	3897	03/08/2022	Calendario per lo svolgimento dei concorsi per l'ammissione al 38° ciclo
78	4160	31/08/2022	Rettifica PU n. 50, prot. 2487 del 17/05/2022 e PU 56 prot. n. 2917 dell'8/6/22 - Ulteriore Modifica periodi da svolgere presso Matex Lab. Switzerland e l'Institut de Chimie de Clermont-Ferrand da parte della allieva del 37° ciclo DSCM Fabiana Cordella (PON)

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

87	4614	23/09/2022	Periodo all'estero dottoranda Fabiana Cordella (37° ciclo, PON) presso la Matex Lab Switzerland SA, per il progetto "De novo design and sustainable synthesis of new green materials based on cross-linked hyaluronic acid for surgical applications", nel periodo 01/11/22 – 31/12/22
92	4822	06/10/2022	Proposta commissione esame finale allieva 34° ciclo Martha Yaghoubi Jouybari
93	4825	06/10/2022	Ammissione come dottorando soprannumerario al 38° ciclo di Alberto Santonocito per la ricerca "Metasuperfici per applicazioni ottiche: Nanotecnologie dalla ricerca all'industria"
95	5034	17/10/2022	Proposta commissione esame finale allievo 34° ciclo Delio Santalucia
97	5147	20/10/2022	Assegnazione borse relative ai temi/progetti di ricerca ex DM 351/2022 E 352/2022 e relativi periodi di studio e ricerca in impresa ed all'estero - 38° ciclo DSCM

Il Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

- il decreto ministeriale 14 dicembre 2021, n. 226 "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati";
- visto lo Statuto di Ateneo;
- visto il Regolamento di funzionamento del Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale;
- visto il Regolamento di Ateneo sul Dottorato di Ricerca D.R. 17/5/2017 n. 25549, modificato con D.R. 592 del 4 aprile 2022;
- visto il Regolamento interno del Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali approvato con D.R. 38227 del 19/06/2018 e successive modifiche e integrazioni;
- visti i provvedimenti d'urgenza suindicati da sottoporre a ratifica;
- in assenza di rilievi;

DELIBERA

Sono ratificati i provvedimenti d'urgenza suindicati.

Il Consiglio approva all'unanimità.

IL PRESIDENTE — IL SEGRETARIO

(Prof. Gennaro Pescitelli) — (Prof.ssa Ilaria Degano)

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amm.ne Digitale e norme connesse

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

Deliberazione n. 13

Anno Accademico: 2021/2022 **SEDUTA del 25.10.2022**

Verbale della seduta del Consiglio di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

Ordine del giorno n. 4) Passaggi d'anno 35°, 36° e 37° ciclo

Il presidente ricorda che, secondo l'articolo 15 del regolamento di Ateneo, "Il collegio dei docenti, a conclusione di ogni anno di corso, verifica il completamento delle attività formative e di ricerca previste per ciascun dottorando, secondo le procedure stabilite dal regolamento interno del corso". La delibera deve contenere la valutazione di ogni singolo/a dottorando/a e in particolare, nel caso di valutazione positiva, un giudizio sintetico per ciascun allievo/a. La valutazione avviene sulla base dei seguenti criteri: verifica delle attività formative, elencate nel report delle attività prodotto da ciascun allievo/a; verifica dell'attività di ricerca, riassunta nel report scientifico prodotto da ciascun allievo/a; valutazione da parte del collegio dei docenti dei seminari di passaggio d'anno; giudizio espresso dal supervisore o dai supervisori. La presente valutazione non riguarda gli allievi del 35° e 36° ciclo il cui termine degli studi è stato prorogato, per i quali la verifica è rinviata al 31/01/23, nonché i dottorandi del 37° ciclo immatricolati su progetti PON, per i quali la verifica è rinviata al 31/12/22.

Degano sottolinea che inserire i "manuscript in preparation" nei report sia una buona abitudine, da ricordare agli allievi. Il presidente ricorda di impiegare la bacheca in homepage del sito del DSCM per pubblicizzare gli articoli pubblicati.

Sulla base dell'analisi della suddetta documentazione, il consiglio valuta positivamente e all'unanimità l'attività svolta dagli allievi del 35°, 36° e 37° ciclo nell'anno accademico 2021/2022, secondo quanto specificato nell'allegata tabella, che costituisce parte integrante del presente verbale.

Il Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

- il decreto ministeriale 14 dicembre 2021, n. 226 "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati";
- visto lo Statuto di Ateneo;
- visto il Regolamento di funzionamento del Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale;
- visto il Regolamento di Ateneo sul Dottorato di Ricerca D.R. 17/5/2017 n. 25549, modificato con D.R. 592 del 4 aprile 2022;
- visto il Regolamento interno del Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali approvato con D.R. 38227 del 19/06/2018 e successive modifiche e integrazioni;
- vista la valutazione positiva relativa all'attività svolta dai dottorandi nell'a.a. 2021/2022;

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

DELIBERA

Sono approvati i passaggi d'anno degli allievi del 35°, 36° e 37° ciclo del Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali, secondo quanto specificato nell'allegata tabella, parte integrante della presente delibera.

Il Consiglio approva all'unanimità.

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amm.ne Digitale e norme connesse

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

Deliberazione n. 14

Anno Accademico: 2021/2022 **SEDUTA del 25.10.2022**

Verbale della seduta del Consiglio di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

Ordine del giorno n. 5) Nomina co-supervisori 37° ciclo

Il presidente comunica di aver ricevuto da parte di alcuni supervisori degli allievi del 37° ciclo, prossimi all'iscrizione al 2° anno di corso, la richiesta di essere affiancati da un secondo supervisore, come indicato nella tabella sottostante.
Secondo l'art. 4 comma 4 del Regolamento interno, "entro la fine del primo anno, il supervisore può fare richiesta al Collegio che gli sia affiancato anche un secondo supervisore, che deve essere approvato dal Collegio stesso." Il presidente ricorda che il nuovo Regolamento di Ateneo (D.R. 592 del 4 aprile 2022), recepito nella bozza di modifica del Regolamento interno discusso in un successivo punto dell'O.d.G., prevede la nomina per ciascun allievo di un supervisore e un co-supervisore, che pertanto saranno stabiliti per gli allievi del 38° ciclo in una successiva riunione del consiglio.

matricola	*cognome*	*nome*	*1° supervisore*	*2° supervisore*
644691	CAROTI	GIULIA	Ilaria Bonaduce	Celia Duce
645001	SAVIOZZI	CHIARA	Fabio Marchetti	Lorenzo Biancalana
646779	YOUSEFNIAYEJAHROMI	ZAHRAALSADAT	Fabio Di Francesco	Arianna Tavanti

Il Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

- il decreto ministeriale 14 dicembre 2021, n. 226 "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati";
- visto lo Statuto di Ateneo;
- visto il Regolamento di funzionamento del Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale;
- visto il Regolamento di Ateneo sul Dottorato di Ricerca D.R. 17/5/2017 n. 25549, modificato con D.R. 592 del 4 aprile 2022;
- visto il Regolamento interno del Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali approvato con D.R. 38227 del 19/06/2018 e successive modifiche e integrazioni;

DELIBERA

Sono approvate le richieste di affiancamento di un secondo supervisore per gli allievi del 37° ciclo, secondo quanto specificato nella precedente tabella, parte integrante della presente delibera.

Il Consiglio approva all'unanimità.

IL PRESIDENTE
(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO
(Prof.ssa Ilaria Degano)

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amm.ne Digitale e norme connesse

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

Deliberazione n. 15

Anno Accademico: 2021/2022 **SEDUTA del 25.10.2022**

Verbale della seduta del Consiglio di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

Ordine del giorno n. 6) Nomina valutatori esterni tesi di dottorato 35° ciclo

Il presidente sottopone ad approvazione i seguenti valutatori per le tesi degli allievi del 35° ciclo:

Oykum Naz Avci, supervisore Alessandro Fortunelli
- Prof. Filip Zasada, Jagiellonian University Krakow (Poland), zasada@chemia.uj.edu.pl
- Prof. Gareth Parkinson, TU Wien (Austria), parkinson@iap.tuwien.ac.at

Alberto Gobbo, supervisore Fabio Marchetti
- Prof. M. Concepción Gimeno, CSIC-Universidad de Zaragoza (Spain), gimeno@unizar.es
- Prof. Wolfgang Weigand, Friedrich-Schiller-Universitaet Jena (Germany), wolfgang.weigand@uni-jena.de

Alessandra Recchimurzo, supervisore Gloria Uccello Barretta
- Prof. Thomas Wenzel, Bates College Lewiston, ME (USA), twenzel@bates.edu
- Prof. Ilaria D'Acquarica, Università di Roma La Sapienza, ilaria.dacquarica@uniroma1.it

Carlotta Pieroni, supervisori Maurizio Persico e Federica Agostini
- Prof. Leticia Gonzalez, University of Vienna (Austria), leticia.gonzalez@univie.ac.at
- Prof. Petr Slavíček, University of Chemistry and Technology, Prague (Czech Republic), petr.slavicek@vscht.cz

Eduarda Sangiogo Gil, supervisore Giovanni Granucci
- Prof. Basile Curchod, University of Bristol (UK), basile.curchod@bristol.ac.uk
- Prof. Roland Mitric, Universität Würzburg (Germania), roland.mitric@uni-wuerzburg.de

Il Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

- il decreto ministeriale 14 dicembre 2021, n. 226 "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati";
- visto lo Statuto di Ateneo;
- visto il Regolamento di funzionamento del Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale;
- visto il Regolamento di Ateneo sul Dottorato di Ricerca D.R. 17/5/2017 n. 25549, modificato con D.R. 592 del 4 aprile 2022;
- visto il Regolamento interno del Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali approvato con D.R. 38227 del 19/06/2018 e successive modifiche e integrazioni;

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

DISPONE

la nomina dei valutatori esterni per le tesi di dottorato del 35° ciclo elencati in precedenza.

Il Consiglio approva all'unanimità.

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amm.ne Digitale e norme connesse

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

Deliberazione n. 16

Anno Accademico: 2021/2022 **SEDUTA del 25.10.2022**

Verbale della seduta del Consiglio di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

Ordine del giorno n. 7) Pratiche dottorandi

Il presidente informa che l'allievo Gianni Pecorini, iscritto al 36° ciclo, ha richiesto con istanza pervenuta il giorno 25/10/2022 il permesso di svolgere un periodo di ricerca all'estero presso l'Università di Manchester (UK), sotto la supervisione del prof. Marco Domingos, nel periodo 09/01/2023 to 27/06/2023, per svolgere la ricerca "Additively manufactured scaffolds for cartilage regeneration".

Il Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

- il decreto ministeriale 14 dicembre 2021, n. 226 "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati";
- visto lo Statuto di Ateneo;
- visto il Regolamento di funzionamento del Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale;
- visto il Regolamento di Ateneo sul Dottorato di Ricerca D.R. 17/5/2017 n. 25549, modificato con D.R. 592 del 4 aprile 2022;
- visto il Regolamento interno del Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali approvato con D.R. 38227 del 19/06/2018 e successive modifiche e integrazioni;

DISPONE

che l'allievo Gianni Pecorini (36° ciclo) svolga un periodo di ricerca presso l'Università di Manchester (UK), sotto la supervisione del prof. Prof. Marco Domingos, nel periodo 09/01/2023 to 27/06/2023, per svolgere la ricerca "Additively manufactured scaffolds for cartilage regeneration".

Il Consiglio approva all'unanimità.

IL PRESIDENTE IL SEGRETARIO

(Prof. Gennaro Pescitelli) (Prof.ssa Ilaria Degano)

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amm.ne Digitale e norme connesse

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

Deliberazione n. 17

Anno Accademico: 2021/2022 **SEDUTA del 25.10.2022**

Verbale della seduta del Consiglio di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

Ordine del giorno n. 8) Aggiornamento sulla bozza di modifica del regolamento interno

Il presidente ricorda di aver inviato all'Unità Atti Normativi (cosiddetto Ufficio Legale) di Ateneo, in data 4/7/2022, la bozza del nuovo regolamento interno che deve adeguarsi al nuovo Regolamento di Ateneo. Il presidente comunica di aver ricevuto il parere dell'Ufficio legale in data 13/10. L'ufficio ha sollevato diverse osservazioni di carattere tecnico.

In merito all'art. 7 comma 2), laddove si riportava «*I dottorandi del I anno devono inoltre aver frequentato il corso di lingua inglese organizzato dall'Ateneo e superato la verifica finale*.», l'Ufficio Legale osserva che: «Considerato che si tratta di attività formative trasversali soggette a programmazione annuale e quindi a variazione nel tempo, si suggerisce di sostituire con una formulazione più generica, valida per i dottorandi iscritti a tutti gli anni di corso (Es. "I dottorandi dovranno inoltre frequentare le attività di cui all'art. 4, comma 2, lett. f) del DM n. 226/2021, organizzate dall'Ateneo e superare l'eventuale verifica finale").» Tale formulazione generica fa apparire obbligatoria la frequenza di diverse attività trasversali, perdipiù senza che ne sia specificata né la tipologia né la durata. Infatti, l'art. 4, comma 2, lett. f) del DM n. 226/2021 fa riferimento alle attività trasversali ma non alla loro obbligatorietà. È altresì da tenere presente che nell'ultima scheda di accreditamento le attività formative obbligatorie ("Insegnamenti previsti" con una durata minima di 60 ore) sono distinte da quelle trasversali ("Altre attività didattiche (seminari, attività di laboratorio e di ricerca, formazione interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare") e per queste non è indicata alcuna durata minima. Inoltre, la programmazione delle attività didattiche trasversali è sempre successiva alla procedura di accreditamento (il programma delle attività per l'a.a. 2022/23 non è ancora disponibile). Pertanto, il presidente ritiene di non dover accogliere la richiesta di correzione così come è genericamente formulata.

Il presidente procede illustrando le osservazioni dell'Ufficio Legale e le proposte delle relative correzioni.

Aperta la discussione, Di Bari, Modugno e Tiné discutono su come meglio formulare il testo riguardante l'articolo 7. La prof. Tiné propone una formulazione che permetta al Consiglio di volta in volta di scegliere l'eventuale obbligatorietà o meno delle attività trasversali e in particolari del corso di inglese.

Per quanto riguarda l'articolo 9, Modugno chiede un chiarimento in merito alla copertura di borse nel caso di proroghe: il presidente conferma, anche riportando il regolamento di Ateneo, che la copertura deve essere garantita dal Dipartimento (eventualmente tramite finanziamento esterno).

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

Degano chiede se l'Ateneo si occuperà di tradurre in inglese il regolamento, sia di Ateneo che del Dottorato. Il presidente auspica che ciò avvenga.

Dopo discussione, il presidente sottopone a votazione la nuova bozza di regolamento interno, che è allegata alla presente delibera e ne costituisce parte integrante.

Il Consiglio approva all'unanimità.

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amm.ne Digitale e norme connesse

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

SEDUTA del 25.10.2022

Deliberazione N. 18

Anno Accademico: 2021/2022

Verbale della seduta del Consiglio di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

Ordine del giorno n. 9) Proposta preliminare CFF2023.

Il presidente suggerisce che "Chemistry for the Future 2023 - CFF2023" sia svolto in presenza nelle date 28-30 giugno 2023. Il consiglio approva.

Modugno osserva che il Coordinatore del Dottorato non dovrebbe svolgere anche il ruolo di coordinatore nell'organizzazione di Chemistry for the Future (CFF). Ricorda inoltre che è stato discusso in precedenza di inserire nell'offerta formativa un corso sulla organizzazione di convegni, mirato alla organizzazione CFF. Il presidente esprime rammarico non sia stato possibile inserire che tale corso nella programmazione delle attività formative dell'a.a. 2022/23, a causa della consueta urgenza con cui si è dovuto provvedere alla compilazione della scheda per l'accreditamento. Propone di indagare presso gli uffici se si possa inserire in programmazione un corso anche se non è stato valutato per l'accreditamento.

Il Consiglio approva all'unanimità.

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amm.ne Digitale e norme connesse

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

Via Giuseppe Moruzzi, 13
56124 Pisa (Italy)

Cod. Fisc. 80003670504
P. IVA 0028682 050 1

Doctoral School in Chemistry and Materials Science

dottorato@dcci.unipi.it

Prof. Gennaro Pescitelli
PhD Program Coordinator

gennaro.pescitelli@unipi.it

Tel. +39 050 2219 339

Anno Accademico: 2021/2022 **SEDUTA del 25.10.2022**

Verbale della seduta del Consiglio di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

Ordine del giorno n. 10) Varie ed eventuali

Il presidente, al termine del suo mandato come Coordinatore, esprime i propri ringraziamenti alla vice-coordinatrice prof.ssa Degano, al dott. Nicola Di Fidio, alle segretarie Elisa Mariani e Maria Graziella Viola, e a David Macchia per il lavoro svolto.

Non essendoci varie ed eventuali da discutere, il presidente toglie la seduta alle ore 17.15.

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amm.ne Digitale e norme connesse