



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: 2018/2019

SEDUTA del 10.04.2019

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

Il giorno 10 Aprile 2019 alle ore 15.00 nell'Aula 22 del Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale, si sono riuniti i membri del Consiglio di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali:

Professori Ordinari

	COGNOME E NOME	PRESENTE	ASSENTE GIUSTIF.	ASSENTE	FIRMA
1.	Bellina Fabio	x			
2.	Colombini Maria Perla		x		
3.	Di Bari Lorenzo	x			
4.	Marchetti Fabio Jr	x			
5.	Mennucci Benedetta		x		
6.	Raspolli Galletti Anna Maria		x		

Professori Associati

	COGNOME E NOME	PRESENTE	ASSENTE GIUSTIF.	ASSENTE	FIRMA
7.	Chiellini Federica	x			
8.	Degano Ilaria	x			
9.	Di Francesco Fabio		x		
10.	Domenici Valentina	x			
11.	Gabbiani Chiara	x			
12.	Geppi Marco		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

13.	Pampaloni Guido	x			
14.	Pescitelli Gennaro	x			
15.	Ruggeri Giacomo				

Docenti Esterni

	COGNOME E NOME	PRESENTE	ASSENTE GIUSTIF.	ASSENTE	FIRMA
16.	Santoro Fabrizio (CNR)	x			

Rappresentanti degli studenti

	COGNOME E NOME	PRESENTE	ASSENTE GIUSTIF.	ASSENTE	FIRMA
17.	Bonini Andrea	x			
18.	Nardella Federica	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 seduta del 19/12/2019
3. Ratifica provvedimenti di urgenza
4. Valutazione iniziativa CFF 2019 - relazione supporto bando UNIPI
5. Delibera supervisor e co-supervisor 32-33° ciclo
6. Proposta di modifica attività didattiche 1° anno
7. Proposta di allargamento del collegio dei docenti
8. Nomina commissione per l'ammissione al 35° ciclo
9. Delibera numero di posti senza borsa a bando per il 35° ciclo
10. Varie ed eventuali

IL PRESIDENTE
(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO
(Prof.ssa Ilaria Degano)



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: 2018/2019

SEDUTA del 10.04.2019

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

Ordine del giorno n. 1) Comunicazioni

Il presidente comunica gli esiti degli esami finali dei dottorandi del 31° ciclo. Sono stati svolti finora 9 esami su 11 con le seguenti votazioni: buono, 2; ottimo, 2; ottimo con lode, 5. Restano da svolgere gli esami finali di Wibowo (in cotutela, a Groningen) e Kirchhain, la cui tesi è ancora in valutazione da parte dei revisori esterni (scadenza ultima 22/04).

Il presidente riassume i giudizi espressi dai docenti del collegio e del DCCI sui seminari di presentazione dei progetti di tesi dei dottorandi del 34° ciclo svolti nel mese di marzo. Le medie dei voti in trentesimi, suddivisi per qualità delle diapositive (in decimi) e della presentazione (in ventesimi), oscillano tra 24.0 e 27.5, con un'unica eccezione (21). Il presidente informa che i dottorandi hanno richiesto che i commenti nelle schede di valutazione siano più propositivi e non solo formulati in termini negativi; si impegna a rendere i riassunti che produce in prima persona più costruttivi a partire dai commenti dei docenti nelle schede. Il presidente osserva come in sede di esame finale degli allievi del 34° ciclo, alcune commissioni, in particolare su raccomandazione dei membri esperti, abbiano deciso di non applicare in maniera restrittiva i criteri per l'eventuale assegnazione della lode, basati in parte sulle valutazioni dei seminari intermedi, che è previsto entrino in regime effettivo a partire dal prossimo anno di corso (33° ciclo). Il presidente rimanda ad un consiglio successivo una eventuale ridiscussione dei suddetti criteri.

Il presidente relaziona sullo stato della procedura di accreditamento del 35° ciclo del corso di Dottorato, la cui scadenza è stata prorogata al 24 aprile. Nella scheda di accreditamento è stato riempito il campo relativo al "Dottorato Internazionale" facendo valere la partecipazione a bandi internazionali ITN/ETN e ERC.

Il presidente informa che è in fase di organizzazione una giornata celebrativa del 150° anniversario della tavola periodica, che per quest'anno sostituirà l'iniziativa "100 Years in Chemistry". Gli allievi del 1° anno del DSCM prepareranno un poster ed una breve comunicazione orale nelle quali discuteranno i due articoli di D. Mendeleev del 1869, in analogia a quanto fatto lo scorso anno per l'articolo di I. Langmuir del 1918. Le due possibili



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

date sono 7 o 10 giugno. Marco Malvaldi è stato invitato per fare una presentazione sulla tavola periodica, e siamo in attesa del suo gentile riscontro per stabilire una data definitiva.

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)



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. 1

Anno Accademico: 2018/2019

SEDUTA del 10.04.2019

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

Ordine del giorno n. 2) Approvazione verbale seduta del 19/12/2018

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

vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
vista la legge 30 dicembre 2010, n. 240 - "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e di reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario";
visto lo Statuto di Ateneo;
visto il Regolamento di funzionamento del Dipartimento;
visto il Regolamento di Ateneo sul Dottorato di Ricerca;
visto il verbale della seduta del Consiglio di Dottorato del 19 dicembre 2018;
in assenza di rilievi;

DELIBERA

E' approvato il verbale della seduta del Consiglio di Dottorato del 19 dicembre 2018.

Il Consiglio approva all'unanimità.

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)



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. 2

Anno Accademico: 2018/2019

SEDUTA del 10.04.2019

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 approvati all'unanimità.

- PU 130 del 11/01/2019: proposta commissione esame finale di Maximilian Menger (31° ciclo)
- PU 131 del 11/01/2019: proposta commissione esame finale Giovanni Canil (31° ciclo)
- PU 133 del 11/01/2019: parere favorevole a trascorrere il periodo all'estero estero 27/1-28/2/2019 per Chiara Pelosi (33° ciclo) presso Institut Laue-Langevin (Grenoble)
- PU 189 del 14/01/2019: proposta integrazione commissione esame finale Maximilian Menger (31° ciclo)
- PU 218 del 15/01/2019: disposizione a depositare elaborato scritto per Maximilian Menger, Giovanni Canil e Sara Fulignati (31° ciclo)
- PU 219 del 15/01/2019: parere favorevole alla trasmissione ai revisori esterni tesi Arno Kirchhain (31° ciclo) dopo revisione
- PU 463 del 25/01/2019: disposizione a depositare elaborato scritto per Marco Mattonai e Gianluigi Albano (31° ciclo)
- PU 464 del 25/01/2019: proposta commissione esame finale di Marco Mattonai (31° ciclo)
- PU 465 del 25/01/2019: proposta commissione esame finale di Gianluigi Albano (31° ciclo)
- PU 533 del 29/01/2019: parere favorevole a trascorrere il periodo all'estero 9/3-20/4/2019 per Federico Maria Vivaldi (34° ciclo) presso Heyrovsky Institute of Physical Chemistry (Praga)
- PU 640 del 05/02/2019: parere favorevole a svolgere un lavoro di ricerca previsto da un contratto per prestazione occasionale con lo "Studio di Consulenza Scientifica di Oreste Piccolo" per Elisabetta Parodi
- PU 782 del 08/02/2019: parere favorevole a trascorrere il periodo all'estero 25/3-30/7/2019 per Lorenzo Arrico (32° ciclo) presso Università di Oxford
- PU 833 del 12/02/2019: disposizione a depositare elaborato scritto per Francesca Sabatini e Elena Buratti (31° ciclo)



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

- PU 834 del 12/02/2019: proposta commissione esame finale Francesca Sabatini (31° ciclo)
- PU 1029 del 18/02/2019: disposizione a depositare elaborato scritto per Gabriele Agonigi (31° ciclo)
- PU 1143 del 22/02/2019: proposta commissione esame finale Elena Buratti (31° ciclo)
- PU 1190 del 26/02/2019: proposta commissione esame finale Sara Fulignati (31° ciclo)
- PU 1246 del 27/02/2019: proposta commissione esame finale Gabriele Agonigi (31° ciclo)
- PU 1540 del 11/03/2019: disposizione equiparazione titolo di studio estero Martha Yaghoubi Jouybari a titolo italiano di ammissione al corso
- PU 1545 del 11/03/2019: disposizione a depositare elaborato scritto per Meilani Wibowo e Neus Aguilera Porta (31° ciclo)
- PU 1676 del 14/03/2019: parere favorevole ammissione Martha Yaghoubi Jouybari al corso come soprannumeraria, sul tema di ricerca "Quantum dynamics of decay processes in photoexcited nucleobases and small oligomers: toward the simulation of time resolved spectra", supervisore Dr. Fabrizio Santoro (ICCOM-CNR, Pisa)
- PU 1839 del 22/03/2019: parere favorevole a trascorrere il periodo all'estero 5/4-5/10/2019 per Gaia Petrucci (33° ciclo) presso Università di Göteborg
- PU 2279 del 09/04/2019: disposizione tipologia concorsi di ammissione al 35° ciclo

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

- vista la legge 9 maggio 1989, n. 168;
- vista la legge 30 dicembre 2010, n. 240 - "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e di reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario";
- visto lo Statuto di Ateneo;
- visto il Regolamento di funzionamento del Dipartimento;
- visto il Regolamento di Ateneo sul Dottorato di Ricerca;
- visti i provvedimenti d'urgenza suindicati da sottoporre a ratifica;

DELIBERA

Sono ratificati i provvedimenti d'urgenza suindicati.

Il Consiglio approva all'unanimità.

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)



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. 3

Anno Accademico: 2018/2019

SEDUTA del 10.04.2019

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

Ordine del giorno n. 4) Valutazione iniziativa CFF 2019 - relazione supporto bando UNIPI

Professori Ordinari

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
1.	Bellina Fabio	X			
2.	Colombini Maria Perla				X
3.	Di Bari Lorenzo	X			
4.	Marchetti Fabio Jr	X			
5.	Mennucci Benedetta				X
6.	Raspolli Galletti Anna Maria				X

Professori Associati

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
1.	Chiellini Federica	X			
2.	Degano Ilaria	X			
3.	Di Francesco Fabio				X
4.	Domenici Valentina	X			
5.	Gabbiani Chiara	X			
6.	Geppi Marco				X
7.	Pampaloni Guido	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

8.	Pescitelli Gennaro	X			
9.	Ruggeri Giacomo				X

Docenti Esterni

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
1.	Santoro Fabrizio (CNR)	X			

Rappresentanti degli studenti

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
1.	Bonini Andrea	X			
2.	Nardella Federica	X			

Il presidente informa che i dottorandi del 2° anno hanno organizzato l'edizione 2019 del congresso "Chemistry for the Future – CFF2019" che sarà ospitato dal DCCI nei giorni 3-5 luglio 2019.

Il congresso si svolgerà secondo le modalità già messe in atto nelle precedenti edizioni. Sono stati invitati come invited plenary speaker 9 esperti nazionali ed internazionali operanti in diversi settori della chimica e delle scienze dei materiali:

- 1) David Casanova Casas (University of the Basque Country Donostia International Physics Center)
- 2) Isabella De Bari (ENEA – Trisaia)
- 3) Dermot Diamond (Dublin City University)
- 4) Gianluca Farinola (Università degli Studi di Bari Aldo Moro)
- 5) Frederik Wurm (Max Planck Institut für Polymerforschung)
- 6) Maarten Altelaar (Utrecht University)
- 7) Franc Meyer (University of Göttingen)
- 8) Olivier Maury (École Normale Supérieure de Lyon)
- 9) Edina Rosta (King's College London).

Si tratta in tutti i casi di scienziati di chiara fama operanti in ambiti scientifici attinenti con tematiche di ricerca consolidate all'interno del Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale, e che interessano in particolare i gruppi di ricerca ai quali afferiscono dottorandi dei tre cicli in corso.



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 coordinatore e il collegio dei docenti del Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali valutano l'iniziativa "Chemistry for the Future 2019" altamente meritevole, per i suoi contenuti scientifici, per le potenzialità di stabilire e consolidare collaborazioni scientifiche utili alla partecipazione a progetti internazionali, e per la capacità di promuovere le ricerche sviluppate dai dottorandi presso altri atenei o enti di ricerca nazionali e internazionali. Il coordinatore e il collegio dei docenti auspicano pertanto che il finanziamento richiesto dagli organizzatori, tramite il bando per l'erogazione di contributi per iniziative scientifiche organizzate dai dottorandi emanato con D.R. n 479/2019, sia pienamente concesso.

Il presidente procede alla lettura della relazione, richiesta dal suddetto bando (allegata alla presente delibera), avente a oggetto una valutazione complessiva dell'iniziativa, sia in ordine alle potenzialità della stessa di consolidare o creare nuove opportunità di collaborazioni scientifiche, in previsione della partecipazione a progetti internazionali; sia di promuovere presso altri atenei o enti scientifici internazionali delle ricerche sviluppate nel dottorato da parte dei dottorandi coinvolti.

Il collegio dei Docenti sottoscrive la relazione all'unanimità.

Il presidente informa che l'Ateneo favorisce iniziative organizzate da dottorandi appartenenti a più scuole di dottorato dell'Università di Pisa. Considerato che includere altre scuole potrebbe complicare e snaturare l'iniziativa, l'opportunità di coinvolgere nell'organizzazione altre scuole di dottorato verrà presa in considerazione dopo aver acquisito le valutazioni sulla domanda presentata dai dottorandi per il bando in corso. Di Bari fa notare che la gratuità dell'iniziativa non implica necessariamente la gratuità dei pasti.

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

- vista la legge 9 maggio 1989. n 168;
- vista la legge 30 dicembre 2010, n. 240 - "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e di reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario";
- visto lo Statuto dell'Università di Pisa;
- visto il Regolamento di funzionamento del Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale;
- visto il Regolamento di Ateneo per il dottorato di ricerca;
- vista la delibera n.33 del 22 febbraio 2019 con la quale il Consiglio di Amministrazione ha deliberato l'attivazione della procedura di assegnazione di contributi per iniziative scientifiche organizzate dai dottorandi dell'Università di Pisa;
- vista la delibera n.57 del 7 marzo 2019 con la quale il Senato Accademico ha espresso parere favorevole in merito alla procedura di assegnazione di contributi per iniziative scientifiche organizzate dai dottorandi dell'Università di Pisa;
- visto il Bando emanato con D.R. n 479/2019, prot. n. 6874 del 12/03/2019 con cui l'Università di Pisa, al fine di sostenere lo sviluppo della ricerca, il confronto e la condivisione tra studiosi di esperienze, pratiche e risultati ottenuti, bandisce una procedura per l'erogazione di contributi per iniziative scientifiche organizzate dai



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

dottorandi (es. convegni, workshop, giornate di studio) prevedendo che il finanziamento a disposizione per l'esercizio 2019 è pari a 50.000,00 euro;

- vista la proposta presentata dai dottorandi sotto indicati del secondo anno del Dottorato di ricerca in "Scienze Chimiche e dei Materiali" avente sede amministrativa presso il Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale dell'Università di Pisa diretta all'organizzazione del convegno dal titolo "Chemistry for the Future 2019", che si terrà presso i locali del Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale, in via Moruzzi, n 13, Pisa, nei giorni 3, 4, 5 luglio 2019;

- 1) Accomasso Davide
- 2) Cardoso Ramos Felipe
- 3) Casotti Gianluca
- 4) Cesari Andrea
- 5) Di Fidio Nicola
- 6) Macii Francesca
- 7) Masotti Elena
- 8) Pardini Luca Fidia
- 9) Pelosi Chiara
- 10) Petrucci Gaia
- 11) Poma Sajama Noemi Violeta

- valutata come altamente meritevole l'iniziativa "Chemistry for the Future 2019", per i suoi contenuti scientifici, per le potenzialità di stabilire e consolidare collaborazioni scientifiche utili alla partecipazione a progetti internazionali, e per la capacità di promuovere le ricerche sviluppate dai dottorandi presso altri atenei o enti di ricerca nazionali e internazionali;

DELIBERA

è approvata la proposta dei dottorandi del secondo anno del corso di Dottorato di ricerca in "Scienze Chimiche e dei Materiali" volta ad organizzare il convegno dal titolo "Chemistry for the Future 2019", che si terrà presso i locali del Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale, in via Moruzzi, n. 13, Pisa, nei giorni 3, 4, 5 luglio 2019.

Il Consiglio approva all'unanimità.

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)



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. 4

Anno Accademico: 2018/2019

SEDUTA del 10.04.2019

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

Ordine del giorno n. 5) Delibera supervisor e co-supervisor 32-33° ciclo

Professori Ordinari

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
7.	Bellina Fabio	X			
8.	Colombini Maria Perla				X
9.	Di Bari Lorenzo	X			
10.	Marchetti Fabio Jr	X			
11.	Mennucci Benedetta				X
12.	Raspolli Galletti Anna Maria				X

Professori Associati

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
10.	Chiellini Federica	X			
11.	Degano Ilaria	X			
12.	Di Francesco Fabio				X
13.	Domenici Valentina	X			
14.	Gabbiani Chiara	X			
15.	Geppi Marco				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

16.	Pampaloni Guido	X			
17.	Pescitelli Gennaro	X			
18.	Ruggeri Giacomo				X

Docenti Esterni

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
2.	Santoro Fabrizio (CNR)	X			

Rappresentanti degli studenti

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
3.	Bonini Andrea	X			
4.	Nardella Federica	X			

Si rende necessaria una delibera del consiglio a conferma dei supervisori e co-supervisori di tesi del 32° e 33° ciclo, secondo la tabella seguente. 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 osserva che tutti i co-supervisori il cui ruolo non sia stato precedentemente deliberato dal consiglio hanno comunque di fatto svolto la funzione richiesta, ovvero di seguire l'attività scientifica e didattica del dottorando e guidarlo nella scelta e nella realizzazione degli obiettivi scientifici inerenti al progetto di ricerca concordato.

32° ciclo

<i>matricola</i>	<i>cognome</i>	<i>nome</i>	<i>1° supervisore</i>	<i>2° supervisore</i>
554755	ARRICO	LORENZO	Prof. Lorenzo Di Bari	
555184	BARTALUCCI	NICCOLO'	Prof. Fabio Marchetti	Prof. Guido Pampaloni
554783	BIAGINI	DENISE	Prof. Roger Fuoco	Prof. Fabio Di Francesco
554771	BRESCIANI	GIULIO	Prof. Guido Pampaloni	Prof. Fabio Marchetti
554707	DE PALO	ALICE	Prof. Fabio Marchetti	
555244	GABBANI	ALESSIO	Prof. Francesco Pineider	
554800	GOMEZ BERNAL	HILDA	Prof.ssa Anna Maria Raspolli Galletti	
554725	GUARRA	FEDERICA	Prof.ssa Chiara Gabbiani	Dott.ssa Tarita Biver
556054	MASSIRONI	ALESSIO	Prof.ssa Federica Chiellini	



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

33° ciclo

<i>matricola</i>	<i>cognome</i>	<i>nome</i>	<i>1° supervisore</i>	<i>2° supervisore</i>
567392	ACCOMASSO	DAVIDE	Prof. Giovanni Granucci	Prof. Maurizio Persico
567937	CARDOSO RAMOS	FELIPE	Prof.ssa Benedetta Mennucci	
567416	CASOTTI	GIANLUCA	Prof. Anna Iuliano	
567823	CESARI	ANDREA	Prof.ssa Gloria Uccello-Barretta	
567394	DI FIDIO	NICOLA	Prof.ssa Anna Maria Raspolli Galletti	Dott. Giorgo Ragolini (SSSUP Sant'Anna)
567444	MACII	FRANCESCA	Dr.ssa Tarita Biver	
569703	MASOTTI	ELENA	Prof. Giancarlo Galli	Dott.ssa Elisa Martinelli
568238	PARDINI	LUCA FIDIA	Prof.ssa Ilaria Bonaduce	Prof. Liam McDonnell (Fondazione Pisa Ricerche)
567648	PELOSI	CHIARA	Prof.ssa Maria Rosaria Tiné	Dr. Frederik Wurm (Max Planck Institute, Monaco)
567922	PETRUCCI	GAIA	Prof. Francesco Pineider	
567808	POMA SAJAMA	NOEMI VIOLETA	Dr. Fabio Di Francesco	Prof.ssa Arianna Tavanti (Dipartimento di Biologia)

Il Consiglio approva all'unanimità.

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)



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: 2018/2019

SEDUTA del 10.04.2019

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

Ordine del giorno n. 6) Proposta di modifica attività didattiche 1° anno

Secondo il Regolamento del DSCM, "nel corso del I anno [i dottorandi] devono aver frequentato almeno un corso tra quelli proposti per la Laurea Magistrale in Chimica, in Chimica Industriale o in corsi affini universitari e di Scuole di eccellenza; almeno due corsi di lezioni tra quelli organizzati dal Corso di dottorato; almeno una scuola nazionale o internazionale o almeno sei seminari scientifici". In quest'ultima categoria rientrano anche i corsi di didattica trasversale organizzati annualmente dall'Ateneo. Ai suddetti obblighi didattici si aggiunge il corso di Inglese Accademico, obbligatorio per i dottorandi del 1° anno di corso (30 ore distribuite su 10 incontri da 3 ore ciascuno).

Il presidente riferisce di aver raccolto diverse richieste di alleggerire le attività didattiche obbligatorie per gli studenti del 1° anno, con particolare riferimento alla frequenza del corso tra quelli proposti per la Laurea Magistrale in Chimica, in Chimica Industriale o affini. Il presidente ricorda che la scheda relativa all'accREDITAMENTO del corso di dottorato include la seguente sezione.

4. Struttura formativa			
Attività didattica disciplinare e interdisciplinare			
Insegnamenti ad hoc previsti nell'iter formativo	Tot CFU: 4	n.ro insegnamenti: 2	di cui è prevista verifica finale: 0
Insegnamenti mutuati da corsi di laurea magistrale	SI	n.ro: 1	di cui è prevista verifica finale: 1
Insegnamenti mutuati da corsi di laurea (1° livello)	NO		
Cicli seminariali	SI		

Il presidente ritiene pertanto che l'insegnamento mutuato dai corsi di laurea magistrale non vada espunto dall'insieme delle attività didattiche; auspica tuttavia che, previo accordo tra il dottorando e il docente affidatario del corso, l'effettivo impegno temporale possa essere condensato, fatto salvo l'obbligo della verifica finale (ad esempio una presentazione su un argomento, a carattere monografico).

Dopo ampia discussione, il collegio concorda sul mantenere l'insegnamento mutuato, comunicando sia ai dottorandi del primo anno che docenti degli insegnamenti scelti quanto



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

suggerito dal collegio a proposito della fruizione del corso e delle modalità di verifica. Questo dovrebbe alleggerire il carico della didattica (passiva) richiesta ai dottorandi del 1° anno, che secondo tutti è piuttosto elevato. Il collegio si propone di prendere visione della valutazione (positiva o negativa) che il nucleo di valutazione e ANVUR daranno della presenza di tale corso nell'offerta formativa del 1° anno, ed eventualmente riconsiderare quanto deciso per il futuro.

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)



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: 2018/2019

SEDUTA del 10.04.2019

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

Ordine del giorno n. 7) Proposta di allargamento del collegio dei docenti

Il presidente comunica che il Dott. Alessandro Fortunelli, primo ricercatore presso ICCOM-CNR, ha espresso la volontà di presentare domanda per afferire al collegio dei docenti. Il presidente ricorda che secondo l'art. 6 comma 5 del Regolamento di Ateneo "nel collegio dei docenti possono entrare a far parte i professori e i ricercatori, a tempo indeterminato o determinato, purché la durata residua del contratto sia pari ad almeno due anni, appartenenti ad atenei italiani o stranieri, i primi ricercatori e dirigenti di ricerca, o ruoli analoghi di enti pubblici di ricerca, italiani o stranieri, nonché esperti di comprovata qualificazione anche non appartenenti ai ruoli dei soggetti accreditati purché in servizio. Tali soggetti devono farne esplicita richiesta, approvata dal collegio dei docenti, previa comunicazione al dipartimento di afferenza (limitatamente per i docenti dell'Ateneo) o alla struttura di riferimento del proprio ente di appartenenza italiano che ne rilascia il nulla osta". Il dott. Fortunelli è responsabile dell'Unità di Pisa per il progetto HORIZON 2020 Marie Skłodowska-Curie ITN BIKE (Grant agreement No. 813748), del quale l'Ateneo è Partner Organization, che prevede il reclutamento di due assegnisti di ricerca che saranno iscritti al corso di dottorato DSCM come soprannumerari del 35° ciclo.

Il presidente informa che, all'interno delle nuove regole per l'accREDITAMENTO dei corsi di dottorato, per la voce relativa alla qualificazione del collegio dei docenti è stato eliminato ogni riferimento ai risultati VQR. Il nuovo requisito A4 è soddisfatto se sono congiuntamente verificate le seguenti due condizioni: (a) ciascun componente del Collegio ha pubblicato almeno tre prodotti scientifici dotati di ISBN/ISMN/ISSN o indicizzati su WoS o Scopus negli ultimi cinque anni; (b) per i settori bibliometrici: ciascun componente supera il primo indicatore ASN [numero di articoli degli ultimi 5 anni] per l'abilitazione di II fascia. È invariato il requisito A3 relativo alla composizione del collegio dei docenti per quanto riguarda il numero minimo di componenti (16) e la copertura dei SSD.

Alla luce di quanto detto, il presidente propone l'allargamento del collegio dei docenti fino al numero di 21 o 22, valutando l'eventuale richiesta del dott. Fortunelli e le richieste di colleghi del Dipartimento; all'interno di queste ultime sarà selezionata una richiesta per ciascun SSD.



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

Tali richieste vanno fatte pervenire al coordinatore entro il 30 luglio p.v., in modo da deliberare la composizione del collegio dei docenti in tempo per l'inizio del 35° ciclo.

Di Bari osserva che il collegio ristretto come nell'attuale composizione non rappresenta di per sé un problema, tuttavia appartenere a un Collegio di dottorato è caratteristica premiale, pertanto tale possibilità va offerta ai colleghi meritevoli. Per quanto riguarda l'eventuale domanda del Dott. Fortunelli, Di Bari esprime la sua perplessità sulla presenza di ulteriore membro afferente al SSD CHIM-02, cui appartiene anche l'attuale membro esterno Dott. Fabrizio Santoro. Santoro suggerisce che i due membri esterni potrebbero alternarsi tra loro. Il presidente e diversi membri del collegio sottolineano come uno dei criteri da prendere in considerazione sia l'effettiva partecipazione alle attività del dottorato; ciò vale per i membri attuali e quelli futuri. Siccome quello che conta per le valutazioni dei docenti è aver fatto parte di un collegio, ma non necessariamente farne parte attualmente, Di Bari suggerisce di invitare i membri attuali a considerare le proprie dimissioni, nel caso in cui ritengano di non poter rispettare gli impegni relativi alla partecipazione alle attività del dottorato (presenza ai consigli e ai seminari).

Il collegio all'unanimità è d'accordo con l'allargamento, auspicandosi che arrivino 5 domande, una per ciascuna area.

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)



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. 5

Anno Accademico: 2018/2019

SEDUTA del 10.04.2019

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

Ordine del giorno n. 8) Nomina commissione per l'ammissione al 35° ciclo

Professori Ordinari

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
13.	Bellina Fabio	X			
14.	Colombini Maria Perla				X
15.	Di Bari Lorenzo	X			
16.	Marchetti Fabio Jr	X			
17.	Mennucci Benedetta				X
18.	Raspolli Galletti Anna Maria				X

Professori Associati

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
19.	Chiellini Federica	X			
20.	Degano Ilaria	X			
21.	Di Francesco Fabio				X
22.	Domenici Valentina	X			
23.	Gabbiani Chiara	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

24.	Geppi Marco				X
25.	Pampaloni Guido	X			
26.	Pescitelli Gennaro	X			
27.	Ruggeri Giacomo				X

Docenti Esterni

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
3.	Santoro Fabrizio (CNR)	X			

Rappresentanti degli studenti

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
5.	Bonini Andrea	X			
6.	Nardella Federica	X			

Il presidente ricorda che secondo il calendario emesso dall'Ateneo, l'esame di ammissione per il 35° ciclo dovrà svolgersi nel periodo compreso tra il 24 giugno e l'8 luglio 2019.

Il presidente propone la seguente commissione:

Membri effettivi: Prof. Giacomo Ruggeri (PA), Prof.ssa Anna Iuliano (PA), Prof. Fabio Di Francesco (PA), Dr.ssa Fabrizia Fabrizi De Biani (RU, Università di Siena), Prof. Roberto Cammi (PO, Università di Parma)

Membri supplenti: Prof.ssa Federica Chiellini (PA), Prof. Roger Fuoco (PO), Prof. Fabio Bellina (PO), Prof. Stefano Zacchini (PO, Università di Bologna), Prof. Maurizio Cossi (PO, Università Piemonte Orientale)

Il Consiglio approva all'unanimità.

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)



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. 6

Anno Accademico: 2018/2019

SEDUTA del 10.04.2019

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

Ordine del giorno n. 9) Delibera numero di posti senza borsa a bando per il 35° ciclo

Professori Ordinari

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
19.	Bellina Fabio	X			
20.	Colombini Maria Perla				X
21.	Di Bari Lorenzo	X			
22.	Marchetti Fabio Jr	X			
23.	Mennucci Benedetta				X
24.	Raspolli Galletti Anna Maria				X

Professori Associati

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
28.	Chiellini Federica	X			
29.	Degano Ilaria	X			
30.	Di Francesco Fabio				X
31.	Domenici Valentina	X			
32.	Gabbiani Chiara	X			
33.	Geppi Marco				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

34.	Pampaloni Guido	X			
35.	Pescitelli Gennaro	X			
36.	Ruggeri Giacomo				X

Docenti Esterni

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
4.	Santoro Fabrizio (CNR)	X			

Rappresentanti degli studenti

	COGNOME E NOME	F	C	AST	ASS
7.	Bonini Andrea	X			
8.	Nardella Federica	X			

Il presidente informa che per il 35° ciclo sono previsti i seguenti posti a bando con borsa:

- 6 posti banditi con concorso ordinario con graduatoria unica per corso di dottorato, più 1 posto con graduatoria riservata a laureati in università estere, attribuite dal CdA nella seduta del 22 febbraio 2019;
- 1 posto bandito con concorso con graduatoria per il tema/progetto "Preparazione di materiali polimerici meccanocromici / Preparation of mechanochromic polymeric materials" su fondi del DCCI (PRIN Pucci);
- da 0 a 2 posti banditi con concorso ordinario con graduatoria unica per corso di dottorato, sulla base dei criteri di premialità stabiliti dal CdA nella suddetta seduta, ancora da assegnare.

Il presidente propone di mettere a bando 2 posti senza borsa, equivalenti al 25% dei posti banditi (8 in totale), secondo la soglia prevista dal Regolamento di Ateneo e deliberata annualmente dal CdA. Il collegio approva la proposta all'unanimità.

Visto che i posti premiali dipendono anche dalla presenza di laureati in università estere, è importante pubblicizzare ampiamente e avere una graduatoria con vincitore e anche idonei.

Il presidente informa che non è stato possibile concretizzare la messa a bando di un'ulteriore borsa a tema "Additives for high Fuel Economy Lubricants", finanziata dall'ente esterno ENI SpA. Ciò è dovuto al mancato raggiungimento di un accordo tra l'Ateneo e ENI sulla convenzione per il finanziamento della borsa. ENI non ha ritenuto di poter sottoscrivere la convenzione-tipo proposta dall'Ateneo, sollevando obiezioni riguardo alla proprietà intellettuale



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

(art. 6 della convenzione) e sulla riservatezza dei dati (art. 5), obiezioni che l'Ateneo non ha potuto recepire. Il presidente manifesta il suo rammarico per l'esito della questione, nonostante tutte le parri in causa si siano attivate dallo scorso Novembre. Il collegio si associa al presidente nel considerare molto grave quanto accaduto, in quanto il dottorato risulta penalizzato su più livelli: per la perdita di una borsa per il prossimo ciclo; per la ripercussione sulla distribuzione delle borse premiali del ciclo successivo; perché pregiudica la qualifica di dottorato innovativo intersettoriale in fase di accreditamento.

Il Consiglio di Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

Visto: il Regolamento di Ateneo sul Dottorato di Ricerca DR 17/5/2017 n. 25549 e successive modifiche;

Visto: il Regolamento interno del Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali approvato con DR 38227 del 19/06/2018 e successive modifiche e integrazioni;

Vista: la disponibilità di due borse di dottorato a tema da parte del Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale;

DELIBERA

che per l'ammissione al 35° ciclo di dottorato siano svolti i seguenti concorsi:

- 1) concorso ordinario con graduatoria unica per corso di dottorato e graduatoria riservata a laureati in università estere;
- 2) concorso con graduatoria per il tema/progetto "Preparazione di materiali polimerici meccanocromici / Preparation of mechanochromic polymeric materials".

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)



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: 2018/2019

SEDUTA del 10.04.2019

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

Ordine del giorno n. 10) Varie ed eventuali

Non essendoci Varie ed eventuali da discutere, il consiglio è sciolto alle ore 17:30.

IL PRESIDENTE

(Prof. Gennaro Pescitelli)

IL SEGRETARIO

(Prof.ssa Ilaria Degano)