

Università di Torino
Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali

VERBALE DEL COLLEGIO DOCENTI del 25 Settembre 2018

Il Collegio Docenti del Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali si è riunito il 25 Settembre 2018 alle ore 13.00 nell'aula Avogadro del Dipartimento di Chimica con il seguente ordine del giorno:

1. Pratiche studenti.
2. Varie ed eventuali

Presenti:, BATTEZZATI, CIVALLERI, BARICCO, GOBETTO, UGLIENGO, VITTONI, TROTTA, VIONE, BAGGIANI, MURPHY, LILLERUD, GREER

Assenti giustificati: LAMBERTI, GIAMELLO, MAURINO, PRANDI, VISCARDI

1) Pratiche studenti.

a) Ammissione al II anno di corso dei dottorandi del XXXIII ciclo.

Il Collegio Docenti delibera in merito all'ammissione al II anno dei dottorandi del XXXIII ciclo. Sulla base dei rapporti annuali presentati dagli studenti, il Collegio unanime approva l'ammissione di tutti i dottorandi del XXXIII Ciclo al secondo anno di corso.

b) Ammissione al III anno di corso dei dottorandi del XXXII ciclo.

Il Collegio Docenti delibera in merito all'ammissione al III anno dei dottorandi del XXXII ciclo. Sulla base dei rapporti annuali presentati dagli studenti e sulla base delle relazioni orali effettuate, il Collegio unanime approva l'ammissione di tutti i dottorandi del XXXII Ciclo al terzo anno di corso. Le relazioni orali sono state valutate da una commissione composta dai Profs. Lindsay Greer, Damien Murphy e Karl Petter Lillerud. La relazione del candidato Michael Zorzi (relatore Prof. Medana), in missione in Giappone, è stata ascoltata e valutata da una commissione formata dai Profs. Civalleri, Chiesa, Vione e Viscardi. Le commissioni hanno valutato la qualità complessiva delle presentazioni, la capacità di far comprendere il contenuto ad un pubblico di non specialisti e la qualità delle risposte alle domande. I quattro gradi di giudizio corrispondono alle seguenti valutazioni: A eccellente, B buono, C sufficiente, D non sufficiente. A ciascun candidato è stata assegnata la valutazione riportata nella tabella di seguito. Secondo le linee guida del regolamento interno del Dottorato, a ciascun dottorando sarà assegnato un numero di CFU come riportato nella tabella (A=3CFU, B=2CFU, C=1CFU).

Student	Title	Evaluation				CFU
		A	B	C	D	
Eleonora Amante	Multivariate investigation of steroidomic profiles for cancer diagnosis, physiological modifications induction, and doping control			X		1
Francesco Aversano	Effect of different processing routes on thermoelectric properties of skutterudites and half Heusler alloys			X		1
Giorgia Beata	Development of web-oriented tools to analyse and visualise properties of crystalline solids.	X				3
Michele Carosso	Reactants-induced phenomena at the surface of supported Pt and Pd nanoparticles		X			2
Erik Cerrato	ZnO and CeO ₂ -ZnO systems: from synthesis to photoactivity	X				3
Eleonora Conca	Atmospheric particulate matter as marker of environmental response to climate changes and anthropogenic impact	X				3
Dhakar Nilesh Kumar	Synthesis and Characterization of Hyper Cross-Liked Polymers and Their Application in Drug Delivery			X		1
Alessia Giordana	Heterogeneous catalysts for biomass valorisation: the case of zirconia		X			2
Silvia Marola	Optimizing Al alloys for Additive Manufacturing through established rapid solidification techniques	X				3
Marco Nicola	Archaeological inspired new materials: the Egyptian Blue		X			2
Iliia Pankin	Structural characterisation of microporous materials via synchrotron radiation experiments and DFT-based simulations			X		1
Federica Rossi	Solid-State NMR: development and application of advanced pulse sequences for Crystal Engineering	X				3
Alberto Rubin Pedrazzo	Dextrin-based hyper-cross-linked polymers for photoactivated therapies		X			2
Razieh Sadraei	Surface functionalization of aluminas for abatement of pollution in wastewater		X			2
Lorenzo Zamirri	Ab initio computer simulation of interstellar core and mantle dust grains	X				3
Jacques Desmarais	Development of tools for the study of heavy-element systems in a periodic-LCAO framework and implementation in the CRYSTAL code	X				3
Michael Zorzi	Development of a high resolution mass spectrometry-based platform for molecular investigation	X				3

c) Ammissione degli studenti del XXXI Ciclo alle procedure di valutazione finale

Il Collegio dei Docenti delibera in merito all'ammissione all'esame finale di Dottorato dei dottorandi:

ATZORI Cesare
 BONINO Valentina
 BOZZOLINO Cristina
 CAPILLI Gabriele
 CECONE Claudio
 CIALONE Matteo
 DEMATTEIS Erika Michela
 NEGRI Chiara
 PARISOTTO Stefano
 Martino Giorgia
 SPANO Giulia
 TANNOUS Maria

Verificato che, tutti i dottorandi hanno terminato il loro iter formativo e che sono rispettati i requisiti minimi per l'ammissione all'esame finale stabiliti dal regolamento della Scuola e dalle linee guida interne al Dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali, il Collegio unanime approva l'ammissione all'esame finale.

Vengono pertanto approvate le commissioni di valutazione e le date di sottomissione della tesi per ciascun candidato. Il Collegio, inoltre, approva, sotto condizione di esito positivo della valutazione, le commissioni giudicatrici finali come riportato di seguito:

DOTTORATO IN:				
SCIENZE CHIMICHE E DEI MATERIALI - CHEMICAL AND MATERIAL SCIENCES				
ESAME FINALE DEI CANDIDATI: ATZORI CESARE				
Data sottomissione tesi				
NOMINATIVI DEI VALUTATORI (Vedi nota 1)				
		Università / Ente di afferenza	Dipartimento di afferenza	Indirizzo e-mail
1° EFFETTIVO	Prof. Claudio Gerbaldi	Politecnico di Torino	Department of Applied Science and Technology - DISAT	claudio.gerbaldi@polito.it
2° EFFETTIVO	Dr. kirill Lomachenko	European Synchrotron Radiation Facility (ESRF)		kirill.lomachenko@esrf.fr
NOMINATIVI DEI COMMISSARI (Vedi nota 2)				
Data Prevista per la discussione (se disponibile) 21-12-2018				
		Università / Ente di afferenza	Dipartimento di afferenza	Indirizzo e-mail
1° EFFETTIVO	Prof. Claudio Gerbaldi	Politecnico di Torino	Department of Applied Science and Technology - DISAT	claudio.gerbaldi@polito.it
2° EFFETTIVO	Dr. kirill Lomachenko	European Synchrotron Radiation Facility (ESRF)		kirill.lomachenko@esrf.fr
3° EFFETTIVO	Prof. Bartolomeo Civalieri	Università di Torino	Department of Chemistry	bartolomeo.civalieri@unito.it
1° SUPPLENTE	Prof. Sonia Lucia Fiorilli	Politecnico di Torino	Department of Applied Science and Technology - DISAT	sonia.fiorilli@polito.it
2° SUPPLENTE	Prof. Marco Milanesio	Università del Piemonte Orientale	Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica - DISIT	marco.milanesio@uniupo.it
3° SUPPLENTE	Prof. Gloria Berlier	Università di Torino	Department of Chemistry	gloria.berlier@unito.it

DOTTORATO IN:				
SCIENZE CHIMICHE E DEI MATERIALI - CHEMICAL AND MATERIAL SCIENCES				
ESAME FINALE DEI CANDIDATI: Cialone Matteo				
Data sottomissione tesi				
NOMINATIVI DEI VALUTATORI (Vedi nota 1)				
		Università / Ente di afferenza	Dipartimento di afferenza	Indirizzo e-mail
1° EFFETTIVO	Jordi Sort	Autonomous University of Barcelona (UAB)	Physics Department	Jordi.Sort@uab.cat
2° EFFETTIVO	Franca Albertini	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Istituto dei Materiali per l'Elettronica ed il Ma	franca.albertini@imem.cnr.it
NOMINATIVI DEI COMMISSARI (Vedi nota 2)				
Data Prevista per la discussione (se disponibile) 12-04-2019				
		Università / Ente di afferenza	Dipartimento di afferenza	Indirizzo e-mail
1° EFFETTIVO	Jordi Sort	Autonomous University of Barcelona (UAB)	Physics Department	Jordi.Sort@uab.cat
2° EFFETTIVO	Franca Albertini	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Istituto dei Materiali per l'Elettronica ed il Ma	franca.albertini@imem.cnr.it
3° EFFETTIVO	Marcello Baricco	Università di Torino	Dip. Chimica	marcello.baricco@unito.it
1° SUPPLENTE	Alberto Castellero	Università di Torino	Dip. Chimica	alberto.castellero@unito.it
2° SUPPLENTE	Marco Coisson	INRIM		m.coisson@inrim.it
3° SUPPLENTE	Beatrice Ferrara	INRIM		c.beatrice@inrim.it

Dematteis Erika

Presidente - Giuseppe Spoto – UniTO giuseppe.spoto@unito.it

(Suppl. Paola Rizzi - UNITO) paola.rizzi@unito.it

Commissario - Chiara Milanese – UniPV chiara.milanese@unipv.it

(Suppl. Enrico Boccaleri - UniPM) enrico.boccaleri@mfu.unipmn.it

Commissario - Torben Jensen - Univ. Aarhus trj@chem.au.dk

(Suppl. Claudio Badini - PoliTo) claudio.badini@polito.it

Data prevista per l'esame: venerdì 19 ottobre 2018, ore 11.00.

DOTTORATO IN:				
SCIENZE CHIMICHE E DEI MATERIALI - CHEMICAL AND MATERIAL SCIENCES				
ESAME FINALE DEI CANDIDATI: NEGRI CHIARA				
Data sottomissione tesi				
NOMINATIVI DEI VALUTATORI (Vedi nota 1)				
		Università / Ente di afferenza	Dipartimento di afferenza	Indirizzo e-mail
1° EFFETTIVO	Prof. Enrico Tronconi	Politecnico di Milano	Department of Energy	enrico.tronconi@polimi.it
2° EFFETTIVO	Dr Ton Janssen	Umicore Denmark ApS		TonV.W.Janssens@eu.unicore.com
NOMINATIVI DEI COMMISSARI (Vedi nota 2)				
Data Prevista per la discussione (se disponibile) 14-12-2018				
		Università / Ente di afferenza	Dipartimento di afferenza	Indirizzo e-mail
1° EFFETTIVO	Prof. Enrico Tronconi	Politecnico di Milano	Department of Energy	enrico.tronconi@polimi.it
2° EFFETTIVO	Dr Ton Janssen	Umicore Denmark ApS		TonV.W.Janssens@eu.unicore.com
3° EFFETTIVO	Prof Maria Cristina Paganini	Università di Torino	Dipartimento di Chimica	mariacristina.paganini@unito.it
1° SUPPLENTE	Prof. Barbara Bonelli	Politecnico di Torino	Department of Applied Science and Technol	barbara.bonelli@polito.it
2° SUPPLENTE	Prof. Chiara Bisio	Università del Piemonte Orientale	Tecnologica DISIT	chiara.bisio@uniupo.it
3° SUPPLENTE	Dr Francesca Bonino	Università di Torino	Dipartimento di Chimica	francesca.bonino@unito.it

DOTTORATO IN:				
SCIENZE CHIMICHE E DEI MATERIALI - CHEMICAL AND MATERIAL SCIENCES				
ESAME FINALE DEI CANDIDATI: PARISOTTO STEFANO				
Data sottomissione tesi				
NOMINATIVI DEI VALUTATORI (Vedi nota 1)				
		Università / Ente di afferenza	Dipartimento di afferenza	Indirizzo e-mail
1° EFFETTIVO	prof. Fabio Ragaini	Università di Milano	Chimica	fabio.ragaini@unimi.it
2° EFFETTIVO	Gomez	University of Oviedo		acvg@uniovi.es
NOMINATIVI DEI COMMISSARI (Vedi nota 2)				
Data Prevista per la discussione (se disponibile)				
		Università / Ente di afferenza	Dipartimento di afferenza	Indirizzo e-mail
1° EFFETTIVO	prof. Fabio Ragaini	Università di Milano	Chimica	fabio.ragaini@unimi.it
2° EFFETTIVO	prof. Carlos Alfonso Valdes Gomez	Universidad de Oviedo	Química Organica e Inorganica	acvg@uniovi.es
3° EFFETTIVO	prof. Pierluigi Quagliotto	Università di Torino	Chimica	pierluigi.quagliotto@unito.it
1° SUPPLENTE	prof. Alessandro Barge	Università di Torino	Scienza e Tecnologia del Farmaco	alessandro.barge@unito.it
2° SUPPLENTE	prof. Stefano Menichetti	Università di Firenze	Chimica "U. Schiff"	stefano.menichetti@unifi.it
3° SUPPLENTE	dr Marco Clericuzio	Università del Piemonte Orientale	Scienze e Innovazione tecnologica	marco.clericuzio@uniupo.it
DOTTORATO IN:				
SCIENZE CHIMICHE E DEI MATERIALI - CHEMICAL AND MATERIAL SCIENCES				
ESAME FINALE DEI CANDIDATI: MARTINO GIORGIA ANTONINA				
Data sottomissione tesi: inizio novembre				
NOMINATIVI DEI VALUTATORI (Vedi nota 1)				
		Università / Ente di afferenza	Dipartimento di afferenza	Indirizzo e-mail
1° EFFETTIVO	Angelika Brukner	Rostock University	Leibniz-Institut für Katalyse	angelika.brueckner@catalysis.de
2° EFFETTIVO	Timothy McKenna	CPE-Lyon		Timothy.MCKENNA@univ-lyon1.fr
NOMINATIVI DEI COMMISSARI (Vedi nota 2)				
Data Prevista per la discussione (se disponibile) 4 DICEMBRE				
		Università / Ente di afferenza	Dipartimento di afferenza	Indirizzo e-mail
1° EFFETTIVO	Angelika Brukner	Rostock University	Leibniz-Institut für Katalyse	angelika.brueckner@catalysis.de
2° EFFETTIVO	Timothy McKenna	CPE-Lyon		Timothy.MCKENNA@univ-lyon1.fr
3° EFFETTIVO	Mario Chiesa	Università di Torino	Chimica	mario.chiesa@unito.it
1° SUPPLENTE	Jabor Rabeah	Rostock University	Leibniz-Institut für Katalyse	jabor.rabeah@catalysis.de
2° SUPPLENTE	Oliver Boyron	CPE-Lyon		Olivier.BOYRON@univ-lyon1.fr
3° SUPPLENTE	Silvia Bordiga	Università di Torino	Chimica	silvia.bordiga@unito.it

2) Varie ed eventuali

Nessuna

La riunione si conclude alle ore 13.45. Letto e approvato seduta stante.

Torino 25 Settembre 2018

Prof. Mario Chiesa
 Coordinatore del dottorato in Scienze Chimiche e dei Materiali