

Catania, 14 Marzo 2022

Verbale del Collegio dei Docenti del Dottorato in Biotecnologie

Lunedì 14 Marzo 2022 alle ore 16, si è riunito in via Telematica sulla piattaforma Teams il Collegio dei Docenti del Dottorato in Biotecnologie per discutere il seguente

Ordine del Giorno

- 1) Comunicazioni.
- 2) Nuovo Regolamento Dottorati.
- 3) Ammissione all'esame finale dei dottorandi del XXXIV ciclo.
- 4) Designazione della Commissione per l'esame finale dei dottorandi del XXXIV ciclo.
- 5) Ratifiche.
- 6) Corsi didattici interni: proposte per il secondo semestre.
- 7) Varie ed eventuali.

Sono presenti i seguenti docenti: Emanuele Amata, Ferdinando Branca, Cinzia Caggia, Francesco Castelli, Luigi Cattivelli, Vito De Pinto, Mario Di Guardo, Gaetano Distefano, Francesca Guarino, Nunzio Iraci, Angela Roberta Lo Piero, Andrea Magrì, Agostino Marrazzo, Angela Messina, Giuseppe Musumeci, Vincenzo Nicoletti, Lorella Pasquinucci, Rosalba Parenti, Valeria Pittalà, Maria Angela Sortino, Giorgio Testa.

E' presente il rappresentante degli studenti di dottorato: Chiara Catalano.

Sono assenti giustificati i seguenti docenti: Mariangela Amorini, Maria Vincenza Catania, Vittoria Catara, Lucia Ciranna, Giuseppe Lazzarino, Bianca Maria Marchetti, Donata Marletta, Giuseppe Nicosia, Maria Grazia Sarpietro, Luca Vanella.

Presiede e verbalizza la riunione il prof. Vito De Pinto, Coordinatore del Collegio.

1) Comunicazioni.

Il Coordinatore comunica sulle attività del Dottorato.

2) Nuovo Regolamento Dottorati

Il Coordinatore riporta che è stato approvato il nuovo regolamento dei Dottorati di Ricerca dell'Università di Catania. A tale regolamento, emanato sulla base della riforma apportata dal D.M. n. 226_2022, si dovrà adeguare la nuova richiesta di accreditamento che verrà a breve predisposta dal Coordinatore per l'attivazione del XXXVIII ciclo.

3) Ammissione all'esame finale dei dottorandi del XXXIV ciclo.

Il Coordinatore comunica che sono stati consegnati i giudizi dei due valutatori per ciascuna delle Tesi di Dottorato di allievi del XXXIV ciclo, che si allegano al verbale. I giudizi dei revisori, sia italiani



che esteri, sono stati tutti sostanzialmente positivi: i revisori hanno approvato il lavoro svolto dai dottorandi con suggerimenti sulla redazione delle tesi e nessuno di essi ha richiesto il prolungamento delle attività.

Il Coordinatore pertanto chiede al Collegio se è d'accordo nell'approvare l'ammissione dei seguenti allievi all'esame finale per il conseguimento del titolo:

Calcagno Damiano
Conti-Nibali Stefano
Di Bella Maria Concetta
Fallica Antonio
Piccitto Alessandra
Pometti Marco
Santoro Danilo Fabrizio
Ravalli Silvia

Il Collegio dei docenti si compiace del risultato ed unanime approva.

4) Designazione della Commissione per l'Esame finale dei dottorandi del XXXIV ciclo.

Il Coordinatore comunica che è stata fissata la data dell'8 Aprile per l'esame finale dei Dottorandi del 34 ciclo. Occorre pertanto procedere alla designazione dei membri per la formazione della commissione giudicatrice per il conferimento del titolo di dottorato di ricerca con le modalità e scadenze di cui al nuovo "*Regolamento dell'Università di Catania per gli studi di dottorato di ricerca*" e alla nota pervenuta dagli uffici. In considerazione del fatto che è stata presentata la richiesta di conseguimento del titolo di Doctor Europaeus da due allievi di curricula diversi, e che per tale conseguimento è necessaria la presenza in commissione di almeno un docente di Università europea, oltre ad altri requisiti che sono stati puntualmente sin qui osservati, la Commissione prevede la partecipazione di due docenti di altre Università, di un docente italiano e di un altro docente dell'Università di Catania in qualità di esperto.

Il Collegio dei docenti, all'unanimità, designa i seguenti componenti, i quali vengono anche indicati nel prospetto che si allega al presente verbale per formarne parte integrante e sostanziale.

prof. FABRICE HOMBLÉ
S.F.M.B.
Université Libre de Bruxelles
Campus Plaine (CP 206/02),
Building BC, Level 4, Room 1C4 110
B-1050 Bruxelles
Belgium
Tel : +32 2 650 5383
E-mail: fabrice.homble@ulb.be

prof.ssa Smiljana Goreta Ban, PhD



Scientific Advisor
Institute of Agriculture and Tourism
Karla Huguesa 8, 52440 Poreč
Centre of Excellence for Biodiversity and Molecular Plant Breeding
(CroP-BioDiv), Svetošimunska 25, 10000 Zagreb, CROATIA
Tel: +385 52408321
Email: smilja@iptpo.hr

Prof. Ferdinando Fiorino
PA, Chim/08, 03D1
Dipartimento di Farmacia
Università di Napoli Federico II
Via D. Montesano, 49
80131 Napoli
Tel.081-679825
E-mail: fefiorin@unina.it

Come esperto:

Prof. Guido La Rosa
PO ING/IND 14, 09/A3
Dipartimento Di Ingegneria Civile e Architettura (Dicar)
Università di Catania
E-mail: guido.larosa@unict.it

Supplenti:

1) Prof. Emidio Albertini,
PA di Genetica agraria (AGR07)
Dip. di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambient.
Università di Perugia
Borgo XX Giugno 74, 06121 Perugia (PG)
Tel: 075 5856213 Fax: 075 5856224
E-mail: emidalb@unipg.it

2) Dr. Teodoro Cardi
Senior Researcher
Institute of Biosciences and BioResources – CNR
UOS Portici (NA)
Tel: (39) 089386201
E-mail: teodoro.cardi@ibbr.cnr.it

5) Ratifiche.

5.1) Valutazione dell'ammissione al terzo anno (XXXVI ciclo: Luca e Pavone) dei dottorandi in scadenza.

I dottorandi in oggetto, alla data della scadenza annuale, hanno presentato una dettagliata relazione sulle attività didattiche, scientifiche e pubblicistiche svolte nell'anno precedente. Le relazioni sono state esaminate, oltre che dal tutor, da un docente valutatore prescelto all'interno del Collegio. Le relazioni ed i giudizi dei valutatori sono conservati dal Coordinatore, ed i giudizi sono stati comunicati ai singoli dottorandi. I giudizi hanno proposto l'approvazione del passaggio dei dottorandi all'anno successivo di corso.

Dopo un esame accurato, il Coordinatore chiede pertanto al Collegio di votare l'approvazione del passaggio all'anno successivo dei seguenti dottorandi:

XXXVI ciclo: Leonardo Paul Luca, Annamaria Pavone.

Il Collegio unanime approva e dà mandato al Coordinatore di comunicare agli Uffici l'esito della valutazione dei Dottorandi.

5.2) Nomina valutatori per le Tesi di Dottorato del XXXIV ciclo in scadenza il 30.04.2022 (Pappalardo).

Sono stati individuati i valutatori della tesi della dr.ssa Xena Giada Pappalardo.

Il secondo valutatore (il primo era già stato designato nella precedente seduta):

prof. Simone Furini
Ricercatore Ing-Inf/06
ING-INF/06 09/G2 (Biotechnologie Mediche)
Dipartimento Biotechnologie mediche
Università di Siena
E-mail: simone.furini@unisi.it

5.3) Approvazione Activities Proposal della dr.ssa Chiara Catalano.

Il Collegio esamina e approva il documento "Activities Proposal" presentato dalla dott.ssa Chiara Catalano (25/06/1995) per la candidatura all'assegnazione di una borsa per la mobilità internazionale prevista dal "Bando per la concessione di contributi agli studenti in mobilità internazionale - A.A. 2021/2022 - PROGRAMMA DI ATENEO PER LA MOBILITA' INTERNAZIONALE" emanato con D.R. 52 del 13/01/2022. L'ente ospitante individuato è il laboratorio del prof. Guido Sessa presso la School of Plant Science and Food Security dell'Università di Tel Aviv (Israele). Le attività indicate comprendono l'applicazione di saggi di carattere biochimico, istologico e molecolare per la valutazione della risposta di difesa di genotipi di limone all'infezione con patogeni fungini. Rispetto al monte ore calcolato per il periodo di mobilità previsto di due mesi (dal 07/02/2022 al 07/04/2022) le attività presentate hanno valore di 12 CFU. La mobilità all'estero della dott.ssa Catalano è finalizzata al conseguimento del Titolo di studio in quanto le attività di ricerca pianificate sono complementari al progetto di dottorato della suddetta.

6) Corsi didattici interni: proposte per il secondo semestre.

Il Coordinatore rappresenta ai membri del Collegio la necessità di realizzare e proporre dei corsi di studio didattici per i dottorandi che servano a soddisfare richieste di istruzione trasversale ai vari curricula. Sono pervenute le seguenti proposte:

Corso di trascrittomica ed analisi dati da RNAseq, 2 CFU pari a 14 ore, tenuto dai seguenti docenti:
prof. Mario Di Guardo, dr. Angelo Sicilia, prof.ssa Roberta Lo Piero.

Corso teorico-pratico di respirometria ad alta risoluzione, 2 CFU pari a 19 ore (1+1), tenuto dai seguenti docenti:
prof. Andrea Magrì, prof. Vito De Pinto

Corso di Imaging molecolare e concetti di base di radiochimica, 1 CFU pari a 8 ore, tenuto dai seguenti docenti:
dr. Russo, dr. Rosalba Parenti

Corso di Drug discovery: progettazione e valutazione di un farmaco, 1 CFU pari a 8 ore, tenuto dai seguenti docenti:
dr. Maria Dichiarà, prof. Emanuele Amata

Il Collegio si compiace e dà mandato al Coordinatore di diffondere l'informazione fra i dottorandi.

7) Varie ed eventuali.

Il Coordinatore chiede che si costituisca un piccolo gruppo di docenti per gli aspetti organizzativi legati alla cerimonia della difesa finale delle tesi di dottorato che avverrà l'8 Aprile p.v.. Si propongono i prof. Giuseppe Musumeci e Roberta Lo Piero.

Inoltre, su proposta del prof. Cattivelli, viene fissata la data del 20-21 Giugno p.v. per l'organizzazione di un mini-convegno del Dottorato in Biotecnologie. Il Collegio approva unanime.

Non avendo altro da discutere, alle ore 17,30 la seduta del Collegio dei Docenti del Dottorato in Biotecnologie si conclude.

Letto, approvato e sottoscritto

Il Coordinatore del Dottorato



Prof. Vito De Pinto