



Catania, 17 Aprile 2019

Verbale del Collegio dei Docenti del Dottorato in Biotecnologie

Mercoledì 17 Aprile 2019 alle ore 16, nell'aula B della Torre Biologica sede del Biometec si è riunito il Collegio dei Docenti del Dottorato in Biotecnologie per discutere il seguente

Ordine del Giorno

- 1) Comunicazioni - accreditamento XXXV ciclo- modifiche collegio docenti
- 2) Ammissione Dottorandi industriali del 33 ciclo al secondo anno di corso
- 3) Soggiorni all'estero dei dottorandi - Ratifiche
- 4) Sito Web - Responsabile
- 5) Ricognizione attività didattiche (Istruita dalla Commissione Didattica)
- 6) Internazionalizzazione - proposte
- 7) Varie ed eventuali

Sono presenti i seguenti docenti: Ferdinando Branca, Luigi Cattivelli, Cinzia Caggia, Maria Vincenza Catania, Vittoria Catara, Lucia Ciranna, Vito De Pinto, Francesca Guarino, Nunzio Iraci, Angela Roberta Lo Piero, Donata Marletta, Agostino Marrazzo, Angela Messina, Giuseppe Musumeci, Rosalba Parenti, Giorgio Testa.

Sono assenti giustificati i seguenti docenti: Francesco Castelli, Gaetano Di Stefano, Vincenzo Nicoletti, Giuseppe Nicosia, Valeria Pittalà, Maria Grazia Sarpietro.

Viene designato segretario verbalizzante la prof. Francesca Guarino. Presiede la riunione il prof. Vito De Pinto, Coordinatore del Collegio.

- 1) Comunicazioni - accreditamento XXXV ciclo - modifiche collegio docenti

Il coordinatore comunica che sono in corso le procedure di accreditamento del Dottorato per il XXXV Ciclo.

Il Collegio, che aveva perduto un'unità, il prof. Orazio Prezzavento, è stato integrato nella proposta del XXXV Ciclo con i proff. Emanuele Amata, che era subentrato quale tutor della Dottoranda Dichiarata, e con la prof.ssa Amorini.

Inoltre sono stati inseriti due altri colleghi stranieri come membri esterni del Collegio, i proff. Khaled Greish del Bahrein (Arabian Gulf University) proposto dalla prof. Pittalà, ed il prof. Hess Gregor (Accademia delle Scienze Polacca) proposto dalla prof. Ciranna.

Poichè le modifiche della scheda del Dottorato sono molto piccole, ed in ogni caso inferiori al 20% della composizione, il Dottorato non verrà sottoposto a nuovo accreditamento ma soltanto a controllo da parte dell'ANVUR.

Il Collegio unanime approva.



2) Ammissione Dottorandi con borse PON del XXXIII ciclo al secondo anno di corso.

Il 31.03.2019 è terminato il primo anno di corso dei dottorandi del XXXIII Ciclo di Dottorato la cui borsa di studio è stata finanziata dal Programma Operativo Nazionale Ricerca e Innovazione 2014-2020 (CCI 2014IT16M2OP005), Fondo Sociale Europeo, Azione I.1 "Dottorati Innovativi con caratterizzazione Industriale".

I dottorandi di ricerca incardinati in queste misure sono pertanto chiamati a relazionare sulle attività svolte nel primo anno, ai fini della loro ammissione al secondo anno di corso.

Relaziona la dr.ssa Alice Anzalone, il cui tutor è la prof. Vittoria Catara. Il titolo del suo programma di studio e ricerca è: "Selection of endophytic bacteria, genes and secondary metabolites for the sustainable cultivation of greenhouse tomato"

La relazione per il primo anno di attività è pienamente coerente con le attività previste dal progetto nell'ambito del quale è stata finanziata la borsa di dottorato. Il collegio del Dottorato in Biotecnologie con piena soddisfazione approva all'unanimità la relazione della dr.ssa Alice Anzalone proponendone il passaggio al secondo anno di corso.

Relaziona la dr.ssa Carla Barbaraci, il cui tutor è il prof. Agostino Marrazzo. Il titolo del suo programma di studio e ricerca è: "Sviluppo di composti ad attività angiogenica ed antiproliferativa per il melanoma uveale"

La relazione per il primo anno di attività è pienamente coerente con le attività previste dal progetto nell'ambito del quale è stata finanziata la borsa di dottorato. Il collegio del Dottorato in Biotecnologie con piena soddisfazione approva all'unanimità la relazione della dr.ssa Carla Barbaraci proponendone il passaggio al secondo anno di corso.

Relaziona il dr. Damiano Puglisi, il cui tutor è la prof. Roberta Angela Lo Piero. Il titolo del suo programma di studio e ricerca è: "Multi-parental genomic prediction for improving barley yield in harsh Mediterranean environments".

La relazione per il primo anno di attività è pienamente coerente con le attività previste dal progetto nell'ambito del quale è stata finanziata la borsa di dottorato. Il collegio del Dottorato in Biotecnologie con piena soddisfazione approva all'unanimità la relazione del dr. Damiano Puglisi proponendone il passaggio al secondo anno di corso.

3) Soggiorni all'estero dei dottorandi - Ratifiche

Con viva soddisfazione il Coordinatore informa il collegio che diversi dottorandi hanno già intrapreso il periodo di permanenza all'estero. Si ricorda che un periodo minimo di sei mesi era richiesto per ciascun dottorando, mentre per i dottorandi finanziati dal PON il periodo di permanenza all'estero, anch'esso indicato in sei mesi minimo, deve ottemperare la previsione indicata nella rispettiva domanda presentata al MIUR

Di seguito viene riportato l'elenco dei dottorandi che hanno o stanno effettuando periodi di permanenza all'estero.

Ciclo	Cognome	Nome	Curriculum	Tutor	Istituzione Ospitante		Inizio
XXXIV	Lana	Giuseppe	Agroalimentari	Distefano	IATA-CSIC, Valencia, Spagna	Lorenzo Zacarias	15/09/18
XXXIV	Zinghirino	Federica	Biomolecolari	Guarino	Université de Bordeaux - Institut des Maladies Neurodégénératives, Francia	François Ichas	01/10/18
XXXIV	Torrise	Filippo	Biomediche e Precliniche	Parenti	Centro di ricerca Cyceron in <<Imagerie et Stratégies Thérapeutiques des pathologies Cérébrales et Tumorales>> (ISTCT), (CNRS) e Università di Caen (Normandia-Francia)	Samuel Valable	11/03/19
XXXIV	Dichiara	Maria	Farmaceutiche	Amata	ETH Zürich, HCI G 398 - Institut für Pharmazeutische Wissenschaften, Svizzera	Dario Neri	01/09/18
XXXIV	Barbaraci	Carla	Farmaceutiche	Marrazzo	Universidad de Zaragoza- Departamento de Química Organica (Laboratorio de Síntesis Asimétrica)	Pedro Merino	11/01/18
XXXIV	Puglisi	Damiano	Agroalimentari	Lopiero-Cattivelli	International Center For Agricultural Research In The Dry Areas (ICARDA) Rabat- Marocco	Andrea Visioni	02/04/19
XXXIV	Anzalone	Alice	Agroalimentari	Catara	Institute of Environmental Microbiology, University of Technology di Graz, Austria (Petersgasse 12, A-8010 Graz, Austria)	Gabriele Berg	15/03/19



Hanno richiesto autorizzazione a recarsi all'estero per un periodo di addestramento e ricerca i seguenti dottorandi.

Ciclo	Cognome	Nome	Curriculum	Tutor	Istituzione Ospitante		Inizio
XXXV	Conti-Nibali	Stefano	Biomolecolare	De Pinto	Dept. of Biology, University of Darmstadt (Germany)	Gerhard Thiel	26/04/19
XXXV	Pappalardo	Xena	Biomolecolare	Nicosia	University of Cambridge (UK)		01/06/19

Il Coordinatore richiede al Collegio la formale approvazione o la ratifica dell'approvazione da lui concessa ai Dottorandi sopra indicati a partire per le istituzioni estere di interesse. Inoltre richiede l'approvazione da parte del Collegio di questa procedura, cioè della ratifica dell'approvazione del progetto all'estero da parte del Coordinatore per i casi futuri. Infatti non è semplice prevedere una riunione di Collegio ogni qual volta pervenga la richiesta di autorizzazione da parte del dottorando.

Il Coordinatore comunica altresì che la dott.ssa Dichiarà Maria ha completato il periodo di permanenza all'estero, come certificato dal suo referente svizzero, in data 18.03.2019

Il Collegio dei Docenti unanime ratifica le autorizzazioni concesse dal Coordinatore ed approva le nuove richieste di missione in laboratori esteri da parte dei dottorandi.

4) Sito Web - Responsabile

Il Coordinatore informa che la visibilità del Dottorato in Biotecnologie sui social network è stata implementata con l'apertura di una pagina Facebook e l'attivazione di una Chat Whats Up. Esiste inoltre la pagina web ufficiale del Dottorato, posizionato all'interno del sito web del Biometec (<http://www.biometec.unict.it/dottorati/biotecnologie>). Purtroppo quest'ultima vetrina non è ben curata mentre invece si tratta di un'importantissima opportunità per dare visibilità ai nostri ragazzi ed alle nostre ricerche.

Il Coordinatore richiede che dei volontari si offrano per la organizzazione e la redazione di una pagina web di Dottorato che possa essere facilmente fruibile e ben organizzata.

Sono disponibile il prof. F. Branca e la dr.ssa M. Dichiarà che porteranno avanti questa organizzazione.

5) Ricognizione attività didattiche.

In aggiunta al corso di inglese somministrato dal lettore dr. Bridgewood del Biometec ai dottorandi al primo anno di frequenza, i nuovi dottorandi hanno iniziato a frequentare corsi curriculari in discipline non seguite in precedenza e che siano utili per potenziare le expertise e le conoscenze correlate ai rispettivi progetti di ricerca. Il Coordinatore sollecita la Commissione Didattica a realizzare una ricognizione puntuale delle frequenze dei corsi extracurriculari seguiti dagli studenti.



6) Internazionalizzazione - proposte

Il Coordinatore ricorda che era stata istituita una Commissione per l'internazionalizzazione. In particolare era stato ipotizzato di esaminare la normativa per affrontare in modo articolato la problematica dell'internazionalizzazione. Infatti, non essendoci un dottorato europeo con caratteristiche simili a quelle del nostro, in termini di interdisciplinarietà, non è semplice realizzare una co-tutela con condivisione finale del titolo da parte di più Università. Un'ipotesi proposta era quella di individuare come partner dei dottorati specifici per i singoli curricula. Su questo era stato richiesto un lavoro istruttorio da parte della Commissione del Collegio.

In seguito al seminario del prof. Greish, dell'Arabian Gulf University del Bahrein, con la quale collaborano, sono stati attivati canali di coordinamento con la rispettiva Università. Si attendono perciò sviluppi di questa iniziativa.

7) Varie ed eventuali

P.m..

Alle ore 18,30 la seduta del Collegio dei Docenti del Dottorato in Biotecnologie si conclude.

Letto, approvato e sottoscritto

Il Coordinatore del Dottorato

Prof. Vito De Pinto

Il Segretario

prof. Francesca Guarino