



VERBALE COLLEGIO DEI DOCENTI DEL DOTTORATO IN SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'INNOVAZIONE del 8 Ottobre 2021

Il Collegio dei Docenti del dottorato in Scienze e Tecnologie per l'Innovazione è convocato per via telematica sulla piattaforma Microsoft Teams in data 8 Ottobre 2021 alle ore 14:30 per discutere e deliberare sui seguenti punti all'O.d.G.

- 1) Ratifica verbale seduta del 28.07.2021**
- 2) Comunicazioni**
- 3) Valutazione attività dottorandi dei cicli XXXV e XXXVI e ammissioni all'anno successivo**
- 4) Richieste proroga corsi di dottorato connesse all'emergenza da COVID-19 (dottorandi del XXXV e XXXVI ciclo)**
- 5) Richiesta di adesione al dottorato**
- 6) Assegnazione tutor dottorandi XXXVII Ciclo**
- 7) Autorizzazioni per gli studenti di dottorato**

Presenti: Giacomo Cao, Mauro G. Carta, Maria F. Casula, Francesco Delogu, Roberta Licheri, Ana Miranda, Marco Monticone, Germano Orrù, Roberto Orrù, Giorgio Pia, Luca Pilia, Massimo Pisu

Assenti giustificati: Giovanni Caocci, Antonio Crisafulli, Gavino Faa, Daniela Fanni, Vassilios Fanos, Giorgio La Nasa, Valerio Mais

Coordinatore: Roberto Orrù
Segretario: Luca Pilia

Punto 1). Ratifica verbale seduta del 28.07.2021

Il Collegio dei docenti ratifica all'unanimità, senza variazioni, il verbale della seduta del 28/07/2021.

Punto 2). Comunicazioni.

Il C. informa i colleghi

- che, per questioni assicurative ed in modo che il dipartimento di competenza possa procedere al relativo rimborso, prima che ciascuno dei dottorandi parta per una missione, è necessario procedere come segue:
 1. mandare una richiesta di autorizzazione al sottoscritto, in cc il tutor, che provvederà a portarla in approvazione in collegio oppure, se non ci sono i tempi, a fare avere l'autorizzazione che verrà poi portata a ratifica alla prima seduta utile;
 2. chiedere l'autorizzazione al proprio dipartimento di afferenza, allegando quella avuta dal collegio o dal coordinatore; si fa presente che il nuovo regolamento missioni prevede che, salvo motivi di estrema urgenza, la richiesta arrivi al direttore/segreteria del dipartimento almeno 5 giorni prima dell'inizio della missione.



Punto 3. Valutazione attività dottorandi dei cicli XXXV e XXXVI e ammissioni all'anno successivo.

Il Collegio dei docenti, valutata l'attività svolta da ciascun dottorando sulla base:

- delle presentazioni orali,
- delle relative slides trasmesse dai dottorandi a tutti i componenti del collegio,
- del parere positivo espresso dai tutor,

delibera all'unanimità quanto riportato nella seguente Tabella:

Dottorando	Ciclo	Indirizzo Curriculare	Valutazione
Angioni Damiano	XXXV	Metodologie e processi per la trasformazione e l'impiego dei materiali	<i>Ammesso al 3° anno</i>
Barbarossa Simone	XXXV	Metodologie e processi per la trasformazione e l'impiego dei materiali	<i>Ammesso al 3° anno</i>
Kalcev Goce	XXXV	Medicina rigenerativa e applicazioni biomediche	<i>Ammesso al 3° anno</i>
Manis Cristina	XXXV	Metodi e sistemi per la salvaguardia ambientale	<i>Ammessa al 3° anno</i>
Perra Alessandra	XXXV	Medicina rigenerativa e applicazioni biomediche	<i>Ammessa al 3° anno</i>
Atzeni Rossano	XXXVI	Medicina rigenerativa e applicazioni biomediche	<i>Ammesso al 2° anno</i>
Cabras Federico	XXXVI	Medicina rigenerativa e applicazioni biomediche	<i>Ammesso al 2° anno</i>
Carta Maria	XXXVI	Metodologie e processi per la trasformazione e l'impiego dei materiali	<i>Ammessa al 2° anno</i>
Casu Cinzia	XXXVI	Medicina rigenerativa e applicazioni biomediche	<i>Ammessa al 2° anno</i>
Sidorowicz Agnieszka	XXXVI	Metodi e sistemi per la salvaguardia ambientale	<i>Ammessa al 2° anno</i>
Solla Federico	XXXVI	Medicina rigenerativa e applicazioni biomediche	<i>Ammesso al 2° anno</i>

Punto 4). Richieste proroga corsi di dottorato connesse all'emergenza da COVID-19 (dottorandi del XXXV e XXXVI ciclo)

IL C. ricorda che il collegio aveva già deliberato (verbale del 11.06.2021), ma solo con riferimento ai dottorandi del XXXIV ciclo, sulla possibilità data ai dottorandi di poter chiedere una proroga, non superiore a tre mesi, del termine finale del corso nell'ambito delle "Misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19", con conseguente erogazione della borsa di studio per il periodo corrispondente (rif. D.L. 22 marzo 2021, n. 41, convertito con modifiche con L. 21 maggio 2021, n. 69, art. 33, commi 2-bis, 2-ter, 2-quater).

Più recentemente la nostra Amministrazione ha chiesto di acquisire le richieste motivate di proroga anche da parte dei dottorandi del XXXV e XXXVI ciclo in accordo con i rispettivi tutor. Come risulta dalla documentazione in allegato, sono pervenute al C. le seguenti richieste motivate di proroga presentate dai dottorandi in accordo con i rispettivi tutor:

Nome Dottorando	Ciclo	Tutor	Richiesta e periodo estensione	Estensione della Borsa
ANGIONI Damiano	XXXV	Prof. R. ORRU'	Si, 3 mesi	Si
BARBAROSSA Simone	XXXV	Prof. R. ORRU'	Si, 3 mesi	Si



KALCEV Goce	XXXV	Prof. M.G. CARTA	Si, 3 mesi	Si
MANIS Cristina	XXXV	Prof. G. CAO	Si, 3 mesi	Si
PERRA Alessandra	XXXV	Prof. M.G. CARTA	Si, 3 mesi	No (la dottoranda non usufruisce di borsa)
ATZENI Rossano	XXXVI	Dott. Ing. M. PISU	No	-
CABRAS Federico	XXXVI	Prof. M.G. CARTA	Si, 3 mesi	No (il dottorando non usufruisce di borsa)
CARTA Maria	XXXVI	Prof. F. DELOGU	Si, 3 mesi	Si
CASU Cinzia	XXXVI	Prof. G. ORRU'	No	-
SIDOROWICZ Agnieszka	XXXVI	Prof. G. CAO	No	-
SOLLA Federico	XXXVI	Prof. M. MONTICONE	No	-

Visto il carattere di urgenza, è stata prodotta la disposizione del Coordinatore in allegato, per la quale si richiede la ratifica da parte del Collegio.

Il Collegio ratifica all'unanimità tale disposizione.

Punto 5). Richiesta di adesione al dottorato

Il collega **Pierluigi Caboni**, Professore Ordinario del SSD CHIM10 (Chimica Degli Alimenti), afferente al Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, chiede di essere ammesso al Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze e Tecnologie per l'Innovazione.

A tal fine, come emerge dalla relativa richiesta allegata al presente verbale unitamente al proprio CV, dichiara:

- di aver pubblicato almeno tre prodotti scientifici dotati di ISBN/ISMN/ISSN o indicizzati su WoS o Scopus negli ultimi cinque anni;
- di superare i tre indicatori ASN per l'abilitazione di I fascia.
- di essersi dimesso in data 29.09.2021 dal dottorato di Medicina molecolare e traslazionale dell'Università degli Studi di Cagliari.

Il Collegio, dopo aver esaminato la domanda ed il CV con l'elenco delle pubblicazioni del Prof. Caboni, valutata l'attinenza dell'attività di ricerca del collega con le tematiche del dottorato, accoglie all'unanimità, salvo verifica dei requisiti all'atto della presentazione della prossima proposta di dottorato (XXXVIII ciclo), la richiesta di adesione.

Punto 6. Assegnazione tutor Dottorandi XXXVII Ciclo

Il Collegio dei docenti, con riferimento agli studenti iscritti al dottorato per il XXXVII ciclo e sulla base delle richieste degli stessi studenti, delibera all'unanimità quanto riportato nella Tabella seguente:

Cognome e Nome	Indirizzo Curriculare	Tutor
ATZENI MICHELA	Medicina rigenerativa, applicazioni biomediche e gestione di sistemi sanitari	Prof. Mauro G. Carta
CASULA MATTIA	Metodi e sistemi per la salvaguardia ambientale	Prof. Giacomo Cao (co-tutor: Prof. Pierluigi Caboni e Dott. Ing. Alessandro Concas)
CAU FLAVIANA	Medicina rigenerativa, applicazioni biomediche e gestione di sistemi sanitari	Prof. Gavino Faa



DONEDDU AZZURRA	Medicina rigenerativa, applicazioni biomediche e gestione di sistemi sanitari	Prof. Antonio Crisafulli
SHOUKAT RIZWAN	Da definire	Da definire

Punto 7) Autorizzazioni per gli studenti di dottorato

La studentessa **Cristina Manis** (XXXV ciclo) chiede l'autorizzazione al collegio per trascorrere un periodo di studio e ricerca di 6 mesi nell'ambito del proprio dottorato presso il "The Centre of Metabolomics and Bioanalysis (CEMPIO)" sotto la supervisione della Prof.ssa Coral Barbas. A tal riguardo, a causa di possibili contrattamenti/limitazioni di tipo sanitario e/o burocratico che potrebbero manifestarsi a causa dell'attuale situazione pandemica del virus Covid-19, nonché al fatto che che possa essere necessario estendere di qualche settimana la permanenza in Spagna rispetto al periodo indicato nella lettera di invito, la sottoscritta chiede al Collegio di dottorato di poter essere autorizzata per il periodo compreso tra il 20/01/2022 ed il 30/07/2022. La richiesta della dott.ssa Manis e la lettera di invito sono allegate al presente verbale.

Sentito il parere del tutor della dottoranda, il Prof. Giacomo Cao, il Collegio dei docenti esprime all'unanimità parere favorevole alla richiesta della dott.ssa Manis

La studentessa **Maria Carta** (XXXVI ciclo) chiede l'autorizzazione al collegio per trascorrere un periodo di studio e ricerca di 6 mesi nell'ambito del proprio dottorato presso il Federal Institute for Materials Research and Testing (Bundesanstalt für Materialforschung und-prüfung, BAM) di Berlino sotto la supervisione della Prof.ssa Franziska Emmerling e del Dr. Adam Michalchuk. A tal riguardo, per poter tenere conto di eventuali contrattamenti di natura sanitaria o burocratica dovuti all'attuale situazione pandemica o alla presentazione della documentazione necessaria per attivare il programma ERASMUS+ Traineeship, chiede di essere autorizzata a svolgere i 6 mesi previsti all'interno della finestra temporale compresa tra il 1/11/2021 e il 30/07/2022. La richiesta della dott.ssa Carta e la lettera di invito sono allegate al presente verbale.

Sentito il parere del tutor della dottoranda, il Prof. Francesco Delogu, il Collegio dei docenti esprime all'unanimità parere favorevole alla richiesta della dott.ssa Carta

I dottorandi **Andrea Pinna** (XXXIV ciclo), **Damiano Angioni** (XXXV ciclo) e **Simone Barbarossa** (XXXV ciclo), hanno chiesto l'autorizzazione per partecipare alla conferenza AIMAT2021, che si è tenuta a Cagliari nelle date 15-18 Settembre 2021.

Analogamente, la studentessa **Maria Carta** (XXXVI ciclo) ha chiesto di essere autorizzata a partecipare nell'anno accademico 2020/2021, II semestre, alla conferenza dal titolo INTERFACES, INTERNATIONAL CONFERENCE, From new materials to life science – Structure, Interactions, Dynamics and Activity, organizzata dal Consorzio per lo Sviluppo dei Sistemi a Grande Interfase (CSGI). Gli incontri si sono tenuti a Pula (CA), dal 21 al 25 Settembre 2021.

Le richieste presentate dai dottorandi sono riportate nell'allegato.

Visto il carattere di urgenza, sentiti i tutor dei dottorandi, il Profs. Luca Pilia (A. Pinna), Roberto Orrù (D. Angioni e S. Barbarossa) e Francesco Delogu (M. Carta), il C. ha proceduto ad autorizzare i dottorandi Pinna, Angioni, Barbarossa e Carta.

Il Collegio ratifica all'unanimità tali autorizzazioni.

Lo studente **Damiano Angioni**, dottorando del XXXV ciclo, chiede l'autorizzazione per svolgere nell'anno 2021/2022 attività di tutorato per il modulo di Biomateriali del corso integrato



“Fondamenti di Meccanica e Biomateriali”, per la laurea di Ingegneria Biomedica. L'attività prevista ha una durata complessiva di 25 ore da svolgere entro il 28 febbraio 2022.

Visto il carattere di urgenza, il C., anche tutor del dottorando, ha proceduto ad autorizzare il dott. Angioni.

Il Collegio ratifica all'unanimità tale autorizzazione.

Il segretario
Prof. Luca Pilia

Handwritten signature of Luca Pilia in blue ink.

Il Coordinatore del Dottorato
Prof. Roberto Orrù

Handwritten signature of Roberto Orrù in blue ink.

Cagliari, 08/10/2021