Verbale della Riunione del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato di Ricerca LERH in data 13 settembre 2019

L'anno 2019 il giorno 13 settembre, alle ore 13:00, presso il Dipartimento T.E.S.A.F. dell'Università degli Studi di Padova, si è riunito il Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato di Ricerca in epigrafe.

La riunione è stata indetta dal Coordinatore, prof. Davide Pettenella.

Presiede la seduta il Coordinatore del Corso di Dottorato di Ricerca LERH, prof. Davide Pettenella. Assume le funzioni di Segretario la prof. Edi Defrancesco.

Il prof. Pettenella informa i presenti che sono stati invitati a partecipare alla riunione, senza diritto di voto, anche i dr. Lucia Bortolini, Laura Onofri e Daniel Vecchiato che entreranno a far parte del Collegio Docenti a partire dal prossimo ciclo XXXV.

Cognome e Nome	Presente	Assente giustif.	Cognome e Nome	Presente	Assente giustif.
Anfodillo Tommaso	Χ		Pomarici Eugenio	Χ	
Boatto Vasco		Х	Rossetto Luca	X	
Borga Marco		Х	Sartori Luigi		Χ
Carrer Marco		Х	Secco Laura	Х	
Cavalli Raffaele		Х	Semenzato Paolo		Χ
Curioni Andrea		Х	Sitzia Tommaso		Х
D'Agostino Vincenzo		Х	Stefani Gianluca		Χ
Dalla Fontana Giancarlo		Х	Tarolli Paolo		Χ
Defrancesco Edi	Х		Tempesta Tiziano		Χ
Flamini Riccardo		Х	Thiene Mara		Χ
Friso Dario		Х	Trestini Samuele	Х	
Galletto Luigi	Х		Vettore Augusto		Χ
Gatto Paola	Х		Vincenzi Simone		Χ
Ghisi Rossella		Х	Zanella Augusto		Χ
Gregoretti Carlo		Х			
Grigolato Stefano		Х			
Guarnieri Alberto		Х			
Lenzi Mario Aristide		X	Bortolini Lucia	Х	
Linaldeddu Benedetto T		Х	Onofri Laura		Х
Lingua Emanuele	Х		Vecchiato Daniel	Х	
Lomolino Giovanna		Х			
Marangon Matteo		Х			
Marchi Lorenzo	Х		Rappres. dei dottorandi		
Marinello Francesco		Х	Cambria Vito Emanuele		Х
Masiero Mauro		Х	Gastaldello Giulia		
Montecchio Lucio		Х	Iacopino Simone	Х	
Pasini Gabriella		Х	Pasqualotto Gaia	Х	
Petit Giai	Х		Pellegrini Emilia	Х	
Pettenella Davide	Х		Penone Carlotta	Х	
Picco Lorenzo	Χ		Portaccio Alessia		Χ
Pirotti Francesco		Х	Underholzner Lucrezia		
Pisani Elena	Х				
Pividori Mario		Х			

Il prof. Pettenella, constatato il numero legale degli aventi diritto, dichiara aperta la seduta per discutere il seguente

ODG:

- 1) Comunicazioni:
- 2) Definizione della composizione del Collegio dei Docenti;
- 3) Collaborative doctoral partnership agreement con il Joint Research Centre of The European Commission: ratifica;
- Ciclo XXXIV: approvazione accordo specifico per la Convenzione di Co-tutela di tesi di dottorato di ricerca tra l'Università di Padova e la China University of Geosciences of Benijng (CUGB), Chen Xuewei;
- 5) Ciclo XXXIV Dr. Akbar Hossain Kanan: nomina Supervisore di tesi ed approvazione Programma Individuale di Ricerca e Formazione;
- 6) Budget per attività di ricerca dottorandi con borsa di Ateneo: eventuali provvedimenti;
- 7) Ciclo XXXIV Ammissione al secondo anno di corso:
- 8) Ciclo XXXIII Ammissione al terzo anno di corso;
- 9) Ciclo XXXII Approvazione titolo definitivo tesi; esame delle relazioni dei dottorandi; presentazioni orali; rapporto di valutazione dei supervisori e giudizio del Collegio Docenti al fine dell'ammissione alla valutazione della tesi;
- 10) Ciclo XXXII Nomina dei valutatori di tesi:
- 11) Pratiche studenti: eventuali provvedimenti.

1. Comunicazioni

Il Coordinatore comunica che:

- Sono stati assegnati i seguenti **premi e riconoscimenti** ai nostri studenti:
 - **Erico Kutchartt** è risultato vincitore di una call del Chilean Forestry Service (CONAF) presentando un progetto dal titolo "Phenological and structural indicators of habitat alteration in Araucaria forests", il direttore del progetto in Chile sarà il prof. Jaime Hernández dell'Università del Cile.
 - Ahmed Kayad e Marco Sozzi hanno vinto il terzo premio nella 4° edizione del concorso Farming by Satellite promossa dall'Agenzia europea per i sistemi di navigazione satellitare (GSA) e dall'Agenzia Ambientale Europea (EEA) presentando un progetto basato sulla fusione di immagini satellitari per la definizione di zone omogenee da utilizzare in agricoltura di precisione.
 - **Gaia Pasqualotto** ha ricevuto lo Young Minds Award dall'International Society for Horticultural Science (ISHS) per il miglior poster presentato al IX International Symposium on Irrigation of Horticultural Crops, 16-20.6.2019 a Matera.
- Entro il 30 settembre 2019 i componenti del Collegio dei Docenti devono provvedere all'aggiornamento delle proprie pubblicazioni nella banca dati IRIS, e procedere nella creazione e associazione del proprio codice ORCID con il proprio profilo in IRIS. Il termine è da intendersi perentorio e stabilisce la data di riferimento per il calcolo del numero di soglie superate da ogni membro del collegio per la determinazione della base dimensione per il modello di ripartizione del XXXVI.
- L'Ufficio Dottorato e Post Lauream ha preso in considerazione, predisponendo una apposita procedura di ripartizione del budget, la possibilità per alcuni Corsi di organizzare il dottorato non su 3 ma su 4 anni, con un ovvia riduzione delle borse ordinariamente disponibili ogni anno. Il Corso LERH ha manifestato attenzione alla definizione della procedura in corso di definizione, riservandosi per ora di non fare richiesta di trasformare il corso da 3 a 4 anni.

- L'Ufficio Ricerca Internazionale ha predisposto la proposta di progetto "UNIPhD: University of Padova PhD Programme Eight Century Legacy of Frontier Research and Societal Impact", che viene presentata nella prossima call H2020-MSCA-COFUND Doctoral Programme. Il Corso di Dottorato LERH ha aderito alla proposta predisponendo una scheda di descrizione del Corso e dei temi di ricerca.
- I dottorandi del Ciclo XXXV, regolarmente immatricolati, sono:

1	Andriollo Elena	ATENEO
2	Benetti Marco	IBF-Servizi – borsa dip.to TESAF
3	Cadei Alberto	ATENEO
4	Costa Maximiliano	ATENEO
5	Di Cori Viola	ATENEO
6	Ferrari Giovanni	SENZA BORSA
7	Giora Domenico	CREA-IT – borsa Dip.to TESAF
8	Marangon Davide	ATENEO
9	Mauri Luca	ATENEO
10	Padovezi Aurélio	CARIPARO Stranieri
11	Pellegrini Giacomo	ATENEO
12	Romagnoli Federica	ATENEO
13	Zambonini Dario	CARIPARO

Il gruppo dei nuovi dottorandi sarà integrato con la presenza della dott.ssa **Chen Xuewei** che entrerà nel Corso LERH a partire dal 1° ottobre nell'ambito della convenzione di Co-tutela definita con la **China University of Geosciences** (vd. punto 4 OdG).

- Martedì 1 ottobre alle ore 9.30 in Aula Magna del Pentagono verrà organizzato un Welcome per i nuovi dottorandi dei 4 corsi di Agripolis; alle ore 13.00 circa in Sala Consiliare verrà organizzato un momento informale di benvenuto ai nuovi studenti del corso LERH. Tutti i colleghi, i dottorandi e il personale amministrativo del Dipartimento sono invitati.
- Dall'7 al 9 ottobre i nuovi dottorandi del XXXV Ciclo seguiranno il primo corso "Choose, design, write and present PhD research projects and results", presso il Centro Studi Ambiente Alpino a San Vito di Cadore. I costi di pernottamento, vitto e viaggio saranno a carico del Corso di Dottorato.

2. Definizione della composizione del Collegio dei Docenti

Il Coordinatore comunica ai presenti di aver ricevuto le richieste di adesione al Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato da parte dei dott. **Francesco Pagliacci e Andrea Pezzuolo.**

Valutata l'opportunità di un allargamento del Collegio, valutata la produzione scientifica della candidati (vd. Allegati n. 1), valutati i criteri dell'accreditamento. Il

Collegio, unanime, approva la proposta. L'allargamento del Collegio verrà formalizzato con le procedure di autorizzazione del ciclo XXXVI (01/10/2020).

3. Collaborative doctoral partnership agreement con il Joint Research Centre of The European Commission: ratifica

Il Coordinatore pone all'attenzione dell'assemblea l'approvazione dell'accordo quadro di collaborazione con il Joint Research Centre della Commissione Europea che diviene operativo a partire dal 35° Ciclo con una posizione di dottorato in co-tutela (vd. Allegato n. 2).

Il Collegio dei Docenti esprime all'unanimità parere favorevole alla sottoscrizione della Convenzione.

4. Ciclo XXXIV: approvazione accordo specifici per la Convenzione di Co-tutela di tesi di dottorato di ricerca tra l'Università di Padova e la China University of Geosciences of Benijng (CUGB), Chen Xuewei

Il Coordinatore pone all'attenzione dell'assemblea l'approvazione dell'accordo di cotutela specifica tra l'Università di Padova e la China University of Geosciences of Benijng (CUGB) per la dottoranda Chen Xuewei che trascorrerà due anni presso il dipartimento Tesaf, corso di dottorato LERH, dal 01/10/2019 al 30/09/2021, sotto la supervisione del prof. Paolo Tarolli.

Il Collegio dei Docenti esprime all'unanimità parere favorevole all'attivazione della cotutela e alla sottoscrizione della Convenzione.

5. Ciclo XXXIV - Dr. Akbar Hossain Kanan: nomina supervisore di tesi ed approvazione Programma Individuale di Ricerca e Formazione;

Il Coordinatore ricorda ai presenti che il dottorando **Akbar Hossain Kanan**, avendo avuto problemi ad ottenere il visto, ha iniziato i corsi in data 01/03/2019.

Il dottorando, immatricolato nel Ciclo XXXIV, ha inviato il "Piano formativo e delle Ricerche" firmato dal Supervisore, il quale comprende il programma dell'attività di ricerca e dell'attività didattica (attività didattica obbligatoria del 1° anno, *winter* e *summer school*, cicli seminariali per il 2° e 3° anno), e l'eventuale ipotesi di soggiorno all'estero. Il "Piano formativo e delle Ricerche" è riportato nell'allegato n. 3.

Cogno e Nome	•	Supervisore Co-supervisori	Tema di ricerca	
Akbar Hossain Kanan	CARIPAR(stranieri	Francesco Pirotti Mauro Masiero Timo Tokola	Analyzing Change Dynamics of Mangrovie Forest through remote sensing and geospatial tools for understanding the impact on Ecosystem Services	

Il Collegio, unanime, approva l'assegnazione del supervisore, dei co-supervisori e del "Piano formativo e delle Ricerche".

6. Budget per attività di ricerca dottorandi con borsa di Ateneo: eventuali provvedimenti

Il Coordinatore informa i presenti che è stato assegnato il budget per l'attività di ricerca per i dottorandi con borsa di Ateneo per il ciclo 34° e segnala la possibilità di imputarvi le spese già dal primo anno qualora il Corso ne ravveda la necessità e l'opportunità.

Il Collegio, unanime, dà mandato al Coordinatore del Corso di anticipare le spese al 1° anno valutando la sussistenza o meno dei requisiti di opportunità e necessità e comunque non prima dell'assegnazione dei fondi da parte dell'Ateneo, con l'eventuale rivalsa nei confronti del supervisore nei casi di ritiro anticipato dal corso da parte del dottorando.

7.	Ciclo XXXIV – Ammissione al secondo anno di corso

... Omissis ...

8. Ciclo XXXIII - Ammissione al terzo anno di corso

... Omissis ...

9. Ciclo XXXII – Approvazione titolo definitivo tesi; esame delle relazioni dei dottorandi; presentazioni orali; rapporto di valutazione dei supervisori e giudizio del Collegio Docenti al fine dell'ammissione alla valutazione della tesi

... Omissis ...

10. Ciclo XXXII - Nomina dei valutatori di tesi

Il Coordinatore, sentiti i supervisori di tesi dei dottorandi del ciclo XXXII, propone la nomina dei seguenti valutatori:

Cognome e Nome	Supervisore	Valutatori effettivi	Valutatore supplente
Amin Anam	Marco Borga	Prof. Francesco Comiti Facoltà di Scienze e Tecnologie, Univ Bolzano, Bolzano, Italy Francesco.Comiti@unibz.it Prof. Stefano Ferraris Dipartimento Inter-ateneo di Scienze, Progetto e Politiche del Territorio, Università di Torino, Italy stefano.ferraris@unito.it	Prof. Nunzio Romano Dipartimento di Agraria, Università degli Studi di Napoli Federico II, Italy nunzio.romano@unina.it

Borsato Eros	Francesco Marinello	Prof. Stefania Tamea Politecnico di Torino, Department of Environment, Land and Infrastructure Engineering, Turin, 10129, Italy. stefania.tamea@polito.it Prof. Yafith Cohen Institute of Agricultural Engineering, Agricultural Research Organization (Volcani Center), P.O. Box 15159, Rishon LeZion 7505101, Israel. yafitush@volcani.agri.gov.il	Samuel Sandoval Department of Land, Air, and Water Resources, University of California- Davis, One Shields Ave., P.E.S. 1111, Davis, California 95616 samsandoval@ucdavis.edu
Cao Wenfang (Echo)	Paolo Tarolli	Prof. Mihai Ciprian Mărgărint Alexandru Ioan Cuza University of Iași (Romania) margarint.ciprian@yahoo.com Prof. Wenwu Zhao Beijing Normal University (PR China) zhaoww@bnu.edu.cn	Prof. Federico Preti Università di Firenze federico.preti@unifi.it
lacopino Simone	Tommaso Sitzia	Prof. Giuseppe Brundu Università di Sassari gbrundu@uniss.it Dr. Annabel Porté Université de Bordeaux annabel.porte@u-bordeaux.fr	Prof.ssa Sabina Burrascano La Sapienza - Roma sabina.burrascano@uniroma1.it
Kiorapostolou Natasa	Giai Petit	Dr. Jožica Gričar Slovenian Forestry Institute (Slovenia), jozica.gricar@gozdis.si Prof. Lenka Plavcová University of Hradec Králové (Czech Republic) lenka.plavcova@uhk.cz	Prof. Veronica De Micco Università degli Studi di Napoli Federico II, veronica.demicco@unina.it
Mammadova Aynur	Davide Pettenella	Prof. Maria Sassi Department of Economics and Management University of Pavia maria.sassi@unipv.it Dott. Raul Romano Ricercatore Centro di Ricerca Politiche e Buoeconomia - CREA raoul.romano@crea.gov.it	Dott. Luca Cesaro Responsabile Servizio 1 - CREA Agripolis - Via dell'Universita' 16 - 35020 Legnaro PD luca.cesaro@crea.gov.it
Muir Giulia Francesca	Mauro Masiero	Prof. Jose Antonio Bonet Università di Lleida (Spagna) jantonio.bonet@exchange.ctfc.es Dr. Clement Okia Consultative Group on International	Prof. Filippo Brun Università di Torino filippo.brun@unito.it

		Agricultural Research (CGIAR) - Uganda Office (Uganda) C.Okia@cgiar.org	
Oss Cazzador Daniele	Lorenzo Picco	Prof. Federico Cazorzi, PhD Dipartimento di Scienze AgroAlimentari, Ambientali e Animali Università di Udine federico.cazorzi@uniud.it prof. Damià Vericat Querol Universitat de Lleida dvericat@macs.udl.cat	Prof. Bruno Mazzorana Instituto de Ciencias de la Tierra Universidad Austral de Chile - Valdivia bruno.mazzorana@uach.cl
Pasqualotto Gaia	Anfodillo Tommaso	Prof. José Enrique Fernández Luque Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Sevilla España jefer@irnase.csic.es Prof. Shabtai (Shep) Cohen Department of Environmental Physics and Irrigation Institute of Soil, Water and Environmental Sciences ISRAEL vwshep@agri.gov.il	Prof. Giorgio Alberti Department of Agricultural, Food, Environmental and Animal Sciences University of Udine giorgio.alberti@uniud.it
Pellegrini Emilia	Edi Defrancesco	Prof. Davide Viaggi Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari Università di Bologna, davide.viaggi@unibo.it Prof. Donato Romano Dipartimento di Scienze per l'Economia e l'Impresa Università di Firenze donato.romano@unifi.it	Prof. Aldo Bertazzoli Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari Università di Bologna Email: aldo.bertazzoli@unibo.it
Puspitarini Hadryianti Diah	Marco Borga	Dr. David Moser EURAC, Institute for Renewable Energy, Bolzano, Italy david.moser@eurac.edu Dr. Marco Baratieri Facoltà di Scienze e Tecnologie, Univ Bolzano, Bolzano, Italy Marco.Baratieri@unibz.it	Dr. Alberto Biancardi Gestore Servizi Energetici (GSE), Italy biancardi.alberto@gmail.com
Rogelja Todora	Laura Secco	Prof. Giorgio Osti Dep. of Political and Social Sciences University of Trieste, Italy Email: GIORGIO.OSTI@dispes.units.it Dr. Maria Nijnik Principal Researcher, Professor The James Hutton Institute, UK Email: Maria.Nijnik@hutton.ac.uk	Prof. Donato Romano Dep. of Economics and Management University of Florence Email: donato.romano@unifi.it

Il Collegio dei Docenti approva all'unanimità la nomina dei valutatori proposti.

11. Pratiche studenti: eventuali provvedimenti

Il Coordinatore porta all'attenzione del Consiglio le seguenti **richieste di nulla osta a svolgere attività didattica di supporto** ai corsi ufficiali per l'Anno Accademico 2018/2019:

nome – cognome ciclo - supervisore	Insegnamento	Corso di studio	ore
Alberto De Iseppi XXXIII Giovanna Lomolino	Degustazione ed Enografia Giovanna Lomolino	LT in Scienze e Tecnologie Viticole	15
Alberto De Iseppi XXXIII Giovanna Lomolino	Qualità chimica e fisica degli alimenti Andrea Curioni	LM in Scienze e Tecnologie Alimentari	15
Alberto De Iseppi XXXIII Giovanna Lomolino	Quality, processing and sensorial analysis of Italian wine Matteo Marangon	LM in Italian Food and wine	10
Domenico Giora* XXXV Lucia Bortolini	Irrigazione e gestione dell'acqua nelle aree verdi	LT RTTP	15

^{(*):} in fase di immatricolazione.

Il Collegio Docenti approva all'unanimità di concedere il nullaosta.

Il Coordinatore comunica che sono pervenute le seguenti richieste di **nulla osta** per poter svolgere **attività lavorativa esterna al dottorato**:

- dr. **Daniele Oss Cazzador** (ciclo XXXII) – con borsa cofinanziata di Ateneo/Tesaf, a partire dal 16/09/2019.

Visto il parere favorevole espresso dal prof. Lorenzo Picco, supervisore del dottorando, il quale assicura che tale attività non interferirà con l'attività del dottorato, il Collegio Docenti approva all'unanimità di concedere il nulla osta.

La seduta è tolta alle ore 14.10.

Le deliberazioni prese in questa seduta sono state redatte, lette, approvate e sottoscritte seduta stante.

F.to II Coordinatore del Corso Prof. Davide Pettenella

F.to II Segretario Prof. Edi Defrancesco