

**Verbale della Riunione del Collegio dei Docenti del
Corso di Dottorato di Ricerca LERH in data 3 Ottobre 2017**

L'anno 2017 il giorno 3 Ottobre, alle ore 14:00, 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 Scientifico, prof. Davide Pettenella.

Cognome e Nome	Presente	Assente giustific.	Cognome e Nome	Presente	Assente giustific.
Anfodillo Tommaso	X		Pividori Mario		X
Boatto Vasco		X	Pomarici Eugenio	X	
Borga Marco		X	Rossetto Luca		X
Carrer Marco		X	Sartori Luigi	X	
Cavalli Raffaele		X	Secco Laura	X	
Curioni Andrea	X		Semenzato Paolo		X
D'Agostino Vincenzo	X		Sitzia Tommaso	X	
Dalla Fontana Giancarlo		X	Stefani Gianluca		X
Defrancesco Edi		X	Tarolli Paolo	X	
Flamini Riccardo		X	Tempesta Tiziano		X
Friso Dario		X	Thiene Mara		X
Galletto Luigi	X		Trestini Samuele	X	
Gatto Paola		X	Vettore Augusto		X
Ghisi Rossella	X		Vincenzi Simone	X	
Gregoretto Carlo	X		Zanella Augusto		X
Grigolato Stefano		X			
Guarnieri Alberto		X			
Lenzi Mario Aristide	X		Linaldeddu Benedetto T.		X
Lingua Emanuele		X	Marangon Matteo	X	
Lomolino Giovanna		X	Masiero Mauro		X
Marchi Lorenzo	X				
Marinello Francesco		X	Rappres. dei dottorandi		
Montecchio Lucio		X	Andrighetto Nicola	X	
Pasini Gabriella	X		Bernard Martino	X	
Petit Gai		X	Mozzato Daniele		X
Pettenella Davide	X		Roder Giulia		X
Picco Lorenzo		X	Amin Anam		X
Pirotti Francesco	X		Gelmini Ylenia	X	
Pisani Elena		x	Oss Cazzador Daniele		X

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

Il prof. Pettenella informa i presenti che il dr. Lorenzo Picco entra ufficialmente a far parte del Collegio, sono stati invitati a partecipare alla riunione, senza diritto di voto, anche i dr. Benedetto Teodoro Linaldeddu, Mauro Masiero e Matteo Marangon, che entreranno a far parte del Collegio dei Docenti a partire dal prossimo Ciclo 34°.

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

ODG:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Cicli XXIX (in proroga) e XXX – Approvazione titolo definitivo della tesi;
- 3) Cicli XXIX (in proroga) e XXX - 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;
- 4) Ciclo XXXII – dottoranda Shilpi MISRA ammissione al secondo anno di corso;
- 5) Dottorandi FONASO, Università di Padova seconda sede: eventuali provvedimenti;
- 6) Cicli XXIX (in proroga) e XXX - Nomina dei valutatori di tesi;
- 7) Piano delle attività formative 1° anno, ciclo XXXIII, eventuali provvedimenti;
- 8) Pratiche studenti: eventuali provvedimenti;
- 9) Approvazione accordo quadro per la co-tutela di tesi di dottorato tra l'Università di Padova e l'Università di Stellenbosch.

1. Comunicazioni

Il Coordinatore comunica che:

- i dottorandi del Ciclo XXXIII, regolarmente immatricolati, sono:

1	Cei Leonardo	Borsa di Ateneo
2	Cogato Alessia	Cogato Alessia
3	De Iseppi Alberto	Borsa di Ateneo
4	Doimo Ilaria	Borsa ETIFOR
5	Kayad Ahmed	Borsa di Ateneo (in fase di immatricolazione)
6	Mozzi Giacomo	Borsa di Ateneo
7	Pijl Anton	Borsa L. Scattolin
8	Portaccio Alessia	Borsa CARIPARO
9	Puchi Paulina	Borsa di Ateneo
10	Sozzi Marco	Borsa di Ateneo
11	Venanzi Rachele	Senza borsa
12	Yezekyan Tatevik	Borsa CARIPARO stranieri
13	Chinchio Eleonora	Borsa di Ateneo (in fase di immatricolazione)
14	Torresani Loris	Borsa di Ateneo (in fase di immatricolazione)

Lunedì 2 ottobre è stato organizzato il *Welcome day* per i dottorandi del XXIII ciclo; all'incontro si sono presentati 12 dei 14 nuovi dottorandi LERH. Loris Torresani, Eleonora Chinchio e Ahmed Kayad hanno avuto problemi di ritardo nelle procedure di iscrizione.

- lunedì 23 ottobre 2017 alle ore 15.30 si terrà in Aula Magna al Bo' la cerimonia di consegna dei diplomi di dottorato ai nostri dottorati.

- Il Coordinatore si congratula con i colleghi per la segnalazione nei tempi richiesti dei revisori delle tesi e, in particolare, per come questa fase cruciale della valutazione finale dei

candidati sia stata ispirata da criteri di internazionalizzazione. Si propone di inserire i nominativi dei revisori nel sito web del corso LERH.

- il coordinatore ricorda che entro il 22 dicembre dovranno essere inseriti i nominativi della Commissione per l'esame finale dei dottorandi del XXX Ciclo.

2. Cicli XXIX (in proroga) e XXX – Approvazione titolo definitivo della tesi

Il Direttore comunica che tutti i dottorandi redigeranno la tesi in lingua inglese, con il seguente titolo:

Cognome e Nome	Supervisore	TITOLO DEFINITIVO TESI
Andrighetto Nicola	Pettenella Davide, Masiero Mauro	Impacts and interaction of political and economic driving forces in the international timber trade. Timber trade patterns in the light of the recent policies to contrast illegal logging and of the increasing role of multi-functional forest management
Bernard Martino	Gregoretti Carlo	Analysis and modelling of surface runoff triggering debris flows
Boscaro Davide	Sartori Luigi	Energy valorisation of grass residues collected from non-cultivated areas
Cillis Donato	Sartori Luigi	Introducing innovative precision farming techniques in agriculture to decrease carbon emissions
De Blasi Fabrizio	Dalla Fontana Giancarlo, Carturan Luca	Scale dependence of hydrological effects from different climatic conditions on glacierized catchments
Destro Elisa	Borga Marco, Efthymios I. Nikolopoulos (Univ. Connecticut, US)	Hydro-meteorological controls of shallow landsliding and debris flows triggering
Liubachyna Anna	Secco Laura, Pettenella Davide	State Forest Management Organizations in the EU: current performance and future trends
Pacheco Solana Arturo	Carrer Marco	Dendroanatomy: a new approach to sharpen the focus on the climatic drivers of tree growth in the Mediterranean
Pastorello Roberta	D'Agostino Vincenzo	Hydrological and geo-morphological analysis of headwater basins causing the debris flow triggering
Perlotto Chiara	D'Agostino Vincenzo	Hydrological-hydraulic modelling of the bench terraces in hilly and mountain areas
Pianezzola Luisa	Borga Marco, Ilja Meerveld (University of Zurich, Switzerland)	Runoff generation in a forested, pre-alpine catchment: hypothesis testing by means of isotopic and geochemical tracers
Sgorlon Enrico (ciclo 29°)	Sartori Luigi affiancato da Guercini Stefano	Integrated and sustainable management of intensive broiler farming according to the environmental balance logic in north-east of Italy

Il Collegio dei Docenti approva all'unanimità il titolo delle tesi.

3. Ciclo XXIX (in proroga) e XXX - 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 ...

4. Ciclo XXXII – dottoranda Shilpi MISRA ammissione al secondo anno di corso

... OMISSIS ...

5. Dottorandi FONASO, Università di Padova seconda sede: eventuali provvedimenti

Il Coordinatore informa i presenti che la dottoranda del programma FONASO, **Sabrina Tomasini**, (supervisori: proff. Ida Theilade, Università di Copenaghen e Davide Pettenella) iscritta al ciclo XXIX, che ha nel Corso di Dottorato "TARS" la seconda sede, ha regolarmente ripreso la propria attività di dottorato, dopo la sospensione per maternità, il 30 di agosto a tempo parziale: 18,5 ore settimanali dal 30/08/2017 e fino alla fine del dottorato .

La Segreteria di FONASO ha comunicato che la sua iscrizione all'Università di Copenaghen sarà di conseguenza prolungata e la nuova data di consegna della tesi è l'8 maggio 2018.

Il Collegio dei Docenti, approva all'unanimità.

6. Cicli XXIX (in proroga) e XXX - Nomina dei valutatori di tesi

Il Coordinatore, sentiti i supervisori di tesi dei dottorandi dei cicli XXIX (in proroga) e XXX, propone la nomina dei seguenti valutatori:

Cognome e Nome	Supervisore	Valutatori effettivi	Valutatore supplente
Andrighetto Nicola	Pettenella Davide	Prof. Filippo Brun Università di Torino - Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari email: filippo.brun@unito.it Prof. Roberto Fratini Università di Firenze Dipartimento di Gestione dei Sistemi Agrari, Alimentari e Forestali email: roberto.fratini@unifi.it	Dott. Lorenzo Ciccarese ISPRA - Institute for Environment Protection and Research - Division for Species and Habitats Conservation and for Sustainable Land Management, Head e-mail: lorenzo.ciccarese@isprambiente.it
Bernard Martino	Gregoretto Carlo	Prof. Stefano Orlandini Università di Modena e Reggio Emilia Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" email: stefano_orlandini@unimore.it Dr. Jason Kean U.S. Geological Survey email: jwkean@usgs.gov	Prof. Maurizio Righetti Università di Bolzano Facoltà di Scienze e Tecnologie email: maurizio.righetti@unibz.it
Boscaro Davide	Sartori Luigi	Dr. Jacopo Bacenetti Università di Milano Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali	Dr. Federico Correale Santacroce , Veneto Agricoltura, email: federico.correale@venetoagricoltura.org

		<p>email: jacopo.bacenetti@unimi.it</p> <p>Dr. Massimo Brambilla CREA, CREA-ING di Treviglio, email: massimo.brambilla@crea.gov.it</p>	
Cillis Donato	Sartori Luigi	<p>Dr. Filippo Gambella Università di Sassari Dipartimento di Agraria, email: gambella@uniss.it</p> <p>Dr. Carlo Bisaglia, CREA-ING di Treviglio, email: carlo.bisaglia@crea.gov.it</p>	<p>Dr. Lorenzo Furlan, Veneto Agricoltura, email: lorenzo.furlan@venetoagricoltura.org</p>
De Blasi Fabrizio	Dalla Fontana Giancarlo	<p>Prof. Carlo Baroni Università di Pisa Dipartimento di Scienze della Terra Email: carlo.baroni@unipi.it</p> <p>Dott. Roberto Dinale Ufficio Idrografico - Provincia Autonoma di Bolzano email: Roberto.Dinale@provincia.bz.it</p>	<p>Prof. Federico Cazorzi, PhD Università di Udine Dipartimento di Scienze Agro-Alimentari, Ambientali e Animali e-mail: federico.cazorzi@uniud.it</p>
Destro Elisa	Borga Marco	<p>Dr. Marco Cavalli CNR-IRPI Padova e-mail: marco.cavalli@irpi.cnr.it</p> <p>Prof. Federico Cazorzi, PhD Università di Udine Dipartimento di Scienze Agro-Alimentari, Ambientali e Animali e-mail: federico.cazorzi@uniud.it</p>	<p>Dr. William Amponsah research associate Ghana University, email: willzamponsah@gmail.com</p>
Liubachyna Anna	Secco Laura	<p>Prof. VILIS BRUKAS Swedish University of Agricultural Sciences (SLU) Southern Swedish Forest Research Centre email: vilis.brukas@slu.se</p> <p>Prof. LAURA BOURIAUD Universitatea Stefan cel Mare University of Suceava - Romania email: bouriaud@gmail.com</p>	<p>Dott. Lorenzo Ciccarese ISPRA - Institute for Environment Protection and Research - Division for Species and Habitats Conservation and for Sustainable Land Management, Head e-mail: lorenzo.ciccarese@isprambiente.it</p>
Pacheco Solana Arturo	Carrer Marco	<p>Dr. Paolo Cherubini Swiss Federal Research Institute WSL Svizzera email: paolo.cherubini@wsl.ch</p> <p>Prof. Veronica De Micco Università Federico II Napoli Dept. Agricultural Sciences Division of Plant Biology and Crop Science Laboratory of Botany and Reproductive Ecology email: demicco@unina.it</p>	<p>Prof. Carlo Urbinati Università Politecnica delle Marche email: c.urbinati@univpm.it</p>
Pastorello Roberta	D'Agostino Vincenzo	<p>Prof. Francesco Gentile Università degli Studi di Bari "A. Moro" Dipartimento di Scienze Agro-Ambientali e Territoriali email: francesco.gentile@uniba.it</p>	<p>Prof. Paolo Porto University Mediterranea of Reggio Calabria Department of AGRARIA email: paolo.porto@unirc.it</p>

		Dott. Marco Cavalli CNR-IRPI Padova email: marco.cavalli@irpi.cnr.it	
Perlotto Chiara	D'Agostino Vincenzo	Prof. Gian Battista Bischetti Università degli Studi di Milano Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali Ingegneria Agraria - gruppo Idraulica email: bischetti@unimi.it Prof. Daniele Penna Università degli Studi di Firenze Dipartimento di Gestione dei Sistemi Agrari, Alimentari e Forestali - GESAAF email: daniele.penna@unifi.it	Prof. Francesca Todisco Università degli Studi di Perugia Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari ed Ambientali Unità di Ricerca di Idraulica Agraria e Forestale (DSA3) email: francesca.todisco@unipg.it
Pianezzola Luisa	Borga Marco	Prof. Stefano Ferraris Università di Torino stefanof32@gmail.com Dr. Luisa Hopp Lehrstuhl für Hydrologie Universität Bayreuth email: Luisa.Hopp@uni-bayreuth.de	Prof. Gianluca Bianchini Università di Ferrara email: bncqlc@unife.it
Sgorlon Enrico (ciclo 29°)	Sartori Luigi affiancato da Guercini Stefano	Prof. Francesco Da Borso Università degli Studi di Udine Dipartimento Di Scienze Agroalimentari, Ambientali E Animali email: francesco.daborso@uniud.it Dr. Giustino Mezzalira Veneto Agricoltura email: giustino.mezzalira@venetoagricoltura.org	Prof. Rino Gubiani Università degli Studi di Udine Dipartimento Di Scienze Agroalimentari, Ambientali E Animali email: rino.gubiani@uniud.it

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

7. Piano delle attività formative 1° anno, ciclo XXXIII, eventuali provvedimenti

Il Coordinatore comunica che è stato predisposto l'elenco delle attività formative comuni per il Ciclo XXXIII, 1° anno (vd. Allegato 2), e ne illustra i contenuti. Il programma, disponibile sul sito web del Dipartimento TESAF, è stato ampliato grazie anche alla disponibilità di alcuni docenti del Collegio. La frequenza ai nuovi corsi sarà aperta anche agli studenti dei cicli precedenti.

Il Coordinatore comunica che il totale dell'offerta formativa del Corso di Dottorato, per il Ciclo XXXIII, è pari a 14 ECTS (obbligatorie) e 41 ECTS (opzionali), per un totale di 55 ECTS.

Agli studenti del primo anno del XXXIII Ciclo viene richiesto di acquisire almeno 20 ECTS di attività didattica, con una frequenza minima per corso del 70% delle lezioni frontali e il superamento di una prova finale.

Il Collegio dei Docenti approva all'unanimità il programma dell'attività didattica previsto per il Ciclo XXXIII.

8. Pratiche studenti: eventuali provvedimenti

Il Coordinatore porta all'attenzione del Collegio le seguenti richieste di nulla osta a svolgere attività didattica di supporto ai corsi ufficiali per l'Anno Accademico 2017/2018:

- dr.ssa **Amanda Dupas De Matos**, Ciclo XXXI, insegnamento di "Chimica Organica e Biochimica", titolare del corso prof. Paolo Ruzza, corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie Viticole ed Enologiche (STVE), I semestre, per un totale di ore 20;
- dr. **Marco Piragnolo**, Ciclo XXXI, insegnamento di "Telerilevamento e sistemi informativi", titolare del corso prof. Francesco Pirotti, corso di Laurea Magistrale in Scienze Forestali e ambientali, I semestre, per un totale di ore 10;
- dr.ssa **Ylenia Gelmini**, Ciclo XXXII, insegnamento di "Forest Hydrology", titolare del corso prof. Marco Borga, corso di Laurea Magistrale in Forest Sciences, I semestre, per un totale di ore 10.
- dr.ssa **Todora Rogelija**, Ciclo XXXII, insegnamento di "Forest Policy and Governance: Managing conflicts" nel corso di Laurea Magistrale Forest Science per un totale di ore 10;
- dr.ssa **Gicele Sbardelotto De Bona**, Ciclo XXXI, insegnamento di "Chimica generale e inorganica" nel corso di Laurea Triennale Scienze e Tecnologie Viticole ed Enologiche per un totale di ore 20;
- dr. **Martino Bernard**, Ciclo XXX, insegnamento "Elementi di costruzioni per il territorio e l'ambiente" nel corso di Laurea Triennale Riassetto del territorio e tutela del paesaggio per un totale di ore 10 ore;
- dr. **Omar Mogni**, ciclo XXXI, insegnamento "Logistica e Viabilità Forestale, titolare del corso prof. Stefano Grigolato, corso di Laurea Magistrale in Scienze Forestali e Ambientali, II semestre, per un totale di ore 10.

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

Il Coordinatore chiede al Collegio Docenti di autorizzare il seguente periodo di studio all'estero:

- **Dr. Daniele OSS CAZZADOR** (ciclo XXXII) – supervisore prof. Mario Aristide Lenzi, periodo di studio all'estero dal 02/11/2017 al 04/05/2018 presso l'Università Austral de Chile, Pontificia Università Cattolica de Chile, sotto la supervisione del prof. Luca Mao.

Il Collegio Docenti, approva all'unanimità.

Il Coordinatore comunica che è pervenuta la seguente richiesta di nulla osta al Collegio dei Docenti per poter svolgere attività lavorativa esterna al dottorato, da parte della dottoranda:

- dr.ssa **Rachele VENANZI** (ciclo XXXIII) – dottoranda senza borsa - Visto il parere favorevole espresso dal prof. Stefano Grigolato, supervisore della dottoranda, il quale assicura che tale attività non interferirà con le attività formative programmate né con l'attività di ricerca.

Il Collegio Docenti approva all'unanimità di concedere il nulla osta.

Il Coordinatore informa i presenti della richiesta del cambio di supervisore del dottorando **Daniele Oss Cazzador**, dal prof. Mario Aristide Lenzi, al dr. Lorenzo Picco. La richiesta è motivata dal fatto che il dr. Lorenzo Picco è entrato ufficialmente a far parte del Collegio dei Docenti a partire dal 01/10/2017, con l'avvio del ciclo XXXIII, e che il dr. Picco già affiancava il prof. Lenzi nella supervisione del dottorando.

Il Collegio Docenti approva all'unanimità

9. Approvazione accordo quadro per la co-tutela di tesi di dottorato tra l'Università di Padova e l'Università di Stellenbosch

Il Coordinatore comunica che si sta attivando un accordo-quadro per la co-tutela di tesi di dottorato finalizzata al conferimento del Titolo di Dottorato Congiunto tra l'Università di Padova e l'Università di Stellenbosch (Sudafrica).

Dopo ampia discussione, il Collegio Docenti approva all'unanimità.

La seduta è tolta alle ore 15.20.

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

Il Coordinatore del Corso
Prof. ~~Da~~ Davide Pettenella



Il Segretario
Prof. Tommaso Anfodillo



Allegato 1
Relazioni e giudizio del Supervisore

Allegato 2
Piano delle attività formative