

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUA09 - Allegato n. 1 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento Territorio e sistemi agro-forestali - TESAF per il settore concorsuale 07/B2 – SCIENZE E TECNOLOGIE DEI SISTEMI ARBOREI E FORESTALI (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/05 – ASSESTAMENTO FORESTALE E SELVICOLTURA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3522 del 11.10.2019, con avviso pubblicato nella G.U. IV serie speciale n. 86 del 29 ottobre 2019

Allegato C al Verbale n. 3bis

GIUDIZI ANALITICI

Candidato: Campagnaro Thomas

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)

Il candidato ha presentato 12 prodotti tutti valutabili come pubblicazioni. Per quanto riguarda l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza delle pubblicazioni presentate 7 su 12 sono di ottimo livello, 4 di buon livello ed una di livello sufficiente. Tutte le pubblicazioni sono completamente congruenti con le tematiche proprie del SSD AGR/05. Per quanto riguarda la rilevanza scientifica della collocazione editoriale 7 pubblicazioni su 12 sono su riviste del primo quartile (Q1) (nell'anno di pubblicazione del database WoS), 4 su 12 su riviste del secondo quartile (Q2) ed una su rivista che si colloca nel terzo quartile (Q3). Per quanto riguarda l'apporto individuale il candidato compare come primo autore in 5 pubblicazioni (in una anche come *corresponding author*), in 6 pubblicazioni come secondo autore ed in una il candidato compare in posizione intermedia. Nel complesso la Commissione esprime un giudizio eccellente.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato è stato professore a contratto presso il Dipartimento TeSAF dell'Università degli Studi di Padova nel nell'AA 2019-20 per l'insegnamento: "Applied Silviculture and Forest Management" LM Forest Science (4CFU) e nell'AA 2017/2018 per l'insegnamento: "Forest Land Planning", LM Forest Science (6CFU). Ha svolto attività didattica integrativa formalizzata come esercitatore presso l'Università degli Studi di Milano nell'AA 2018/2019 per il Laboratorio "REE RITMO" (20 ore) ed ha svolto nel 2019 e 2018 dei seminari presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei", al Master in Comunicazione delle Scienze. Ha partecipato, inoltre, in qualità di docente a corsi organizzati dall'Ordine e dalla Federazione dei Dottori Agronomi e Forestali (nel 2016 e 2017). Ha svolto il ruolo di correlatore in 12 prove finali relative alla laurea in Tecnologie Forestali e Ambientali e in 10 tesi di laurea magistrale in Scienze Forestali e Ambientali/Forest Science. Nel complesso la Commissione esprime un giudizio eccellente.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato ha collaborato attivamente con gruppi di ricerca nazionali ed internazionali dal 2013 al 2019 (in totale 17 partecipazioni a progetti). E' stato "Guest-editor" di due Special Issue "Interactions between Management and the Use of Forest and Semi-Natural Habitats" nella rivista Forests (2018-2019) e "Forest Management and Natura 2000" nella rivista Journal for Nature Conservation (2016-2018). Ha svolto attività di revisore per diverse riviste internazionali. Ha ricevuto il premio internazionale "European Young Forester of the Year 2019" assegnato da European Forum on Urban Forestry ed ha ricevuto una segnalazione da



BioScience (Editor's Choice) per l'articolo n. 1 (dalla domanda del candidato). Ha presentato le sue ricerche in qualità di relatore in 8 convegni/workshop a livello nazionale ed in 10 convegni/workshop internazionali.

Nel 2013 ha svolto 6 seminari tematici presso il Dip TESAF dell'Università di Padova.

Circa la consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa il candidato ha pubblicato il primo lavoro indicizzato nel 2012 e dimostra (al 2019) di avere un numero di citazioni totali di 210 (normalizzato a 10 anni a 262) e un indice di Hirsch (h-index) di 9 (normalizzato a 11.2)(Scopus database). Il numero complessivo degli articoli censiti è di 18 (normalizzati a 22.5). A questi si aggiungono altre 4 pubblicazioni in monografie, 2 in riviste divulgative non indicizzate, 4 in atti di convegni, 47 riassunti in convegni/abstract book ed una relazione tecnica di progetto. Ha collaborato ad organizzare 1 convegno/workshop a livello nazionale e 3 a livello internazionale. Dal 2017 è rappresentante degli assegnisti di ricerca nel Consiglio del Dip. Territorio e Sistemi Agro-Forestali dell'Università di Padova ed è stato rappresentante dei dottorandi nel Consiglio del Dip. Territorio e Sistemi Agro-Forestali dell'Università di Padova. Ha svolto attività di orientamento per le future matricole e, come delegato del Direttore del dip. TESAF, ha svolto audizioni in ordine al progetto di legge n. 143. Nel complesso la Commissione esprime un giudizio eccellente.

FA

Candidato: Guidi Nissim Werther

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)

Il candidato ha presentato 12 prodotti tutti valutabili come pubblicazioni.

Per quanto riguarda l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza delle pubblicazioni presentate 3 sono di ottimo livello, 4 di buon livello, 4 di livello sufficiente e una di livello sufficiente. Tutte le pubblicazioni sono completamente congruenti con le tematiche proprie del SSD AGR/05. Per quanto riguarda la rilevanza scientifica della collocazione editoriale 7 pubblicazioni su 12 sono su riviste del primo quartile (Q1) (nell'anno di pubblicazione del database WoS), 5 su 12 su riviste del secondo quartile (Q2). Per quanto riguarda l'apporto individuale il candidato compare come primo autore in 11 pubblicazioni (in 7 anche come *corresponding author*), in 1 pubblicazione come secondo autore. Nel complesso, la Commissione esprime un giudizio eccellente.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato è stato professore a contratto presso il DISPAA dell'Università degli Studi di Firenze per l'insegnamento "Elementi di Botanica generale e di laboratorio" (6CFU) del Corso di Laurea in Tecnologie e trasformazioni avanzate per il settore legno arredo/edilizia. Nel maggio del 2019 ha svolto attività didattica integrativa nel Master "Futuro vegetale" (Visita guidata Orto Botanico Giardino dei Semplici di Firenze e esercitazioni di botanica applicata) organizzato dall'Università degli Studi di Firenze. Ha svolto tre seminari (8 ore complessive) presso Department of Applied and Landscape Ecology Mendel University in Brno (Repubblica Ceca) nell'ambito del Programma Erasmus+ Teaching staff mobility. Ha svolto seminari divulgativi nell'ambito del progetto Green Solutions to Urban Challenge organizzato dall'Orto Botanico di Montreal ed ha svolto, in qualità di docente, attività nell'ambito del corso di qualificazione professionale "Addetto alla gestione di impianti a biomasse" (20 ore di lezioni frontali). Nel complesso, la Commissione esprime un giudizio buono.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato ha collaborato molto attivamente con gruppi di ricerca nazionali ed internazionali dal 2006 al 2019 (in totale 17 partecipazioni a progetti). E' membro del Comitato Scientifico-Editoriale (Co-Editor) della rivista internazionale "iForest - Biogeosciences and Forestry", membro del Comitato Scientifico-Editoriale (Editorial Board) della rivista "International Journal of Phytoremediation" e membro del Comitato Scientifico-Editoriale della rivista "Research and Advances: Environmental Sciences".

Ha svolto attività di revisore per diverse riviste internazionali. Ha conseguito il certificato "Seal of Excellence" rilasciato dalla Commissione Europea relativo alla proposta progettuale "By-products from polluted soil under decontamination".

E' stato primo autore in 5 lavori presentati a convegni/workshop a livello internazionale. Ha tenuto seminari tematici presso College of Biological Sciences and Technology, Beijing Forestry University e presso il dipartimento DAFNAE dell'Università di Padova. Circa la consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa il candidato ha pubblicato il primo lavoro indicizzato nel 2008 e dimostra (al 2019) di avere un numero di citazioni totali di 563 e un indice di Hirsch (h-index) di 12 (Scopus database). Il numero complessivo degli articoli censiti è di 36. A questi si aggiungono altre 3 pubblicazioni in monografie, 7 articoli in riviste divulgative non indicizzate, 15 prodotti in atti di convegni e 10 poster a convegni/workshop. Ha collaborato ad organizzare una conferenza a livello internazionale nel 2017. Nel complesso la Commissione esprime un giudizio eccellente



Candidata: Prendin Angela Luisa

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)

La candidata ha presentato 12 prodotti tutti valutabili come pubblicazioni (inclusa la tesi di dottorato).

Per quanto riguarda l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza delle pubblicazioni presentate 11 sono di ottimo livello e tutte completamente congruenti con le tematiche proprie del SSD AGR/05. Per quanto riguarda la rilevanza scientifica della collocazione editoriale 11 pubblicazioni su 12 sono su riviste del primo quartile (Q1) (nell'anno di pubblicazione del database WoS). Per quanto riguarda l'apporto individuale la candidata compare come primo autore in 4 pubblicazioni (ed in tutte è anche *corresponding author*), in 7 pubblicazioni la candidata compare in posizione intermedia. La tesi di dottorato è caratterizzata da ottima originalità ed è completamente congruente al SSD AGR/05. Nel complesso, la Commissione esprime un giudizio eccellente.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

La candidata ha svolto attività didattica integrativa formalizzata nell'AA 2018-19 nell'ambito dell'insegnamento di "Selvicoltura generale" del corso di Laurea in Tecnologie forestali ed ambientali (8 ore) dell'Università di Padova. Nel 2019 ha svolto attività di supporto alla didattica nell'insegnamento di "Forest Ecosystem and Climate Change" del corso di LM in Forest Science dell'Università degli Studi di Padova (numero di ore non specificate). Dal 2015 al 2019 ha svolto attività di docente nell'Ambito dell'International Training School "Quantitative Wood Anatomy from sample data" a San Vito di Cadore (ITA). Ha svolto il ruolo di correlatore in 5 tesi di laurea magistrale in Scienze Forestali e Ambientali dell'Università di Padova, in 3 tesi di laurea magistrale e in una tesi di dottorato presso Aarhus University, Denmark. Nel complesso, la Commissione esprime un giudizio abbastanza buono.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

La candidata ha coordinato un progetto internazionale (Arnold) nel 2019 ed ha attivamente collaborato con gruppi di ricerca nazionali ed internazionali. Ha svolto attività di revisore per diverse riviste internazionali e per un progetto internazionale. Ha conseguito il certificato "Seal of Excellence" rilasciato dalla Commissione Europea per due progetti: per il progetto 842886, BoRiS e per il progetto 799212, BordeRingS. La candidata ha vinto due premi nazionali: il premio *iForest* miglior articolo scientifico, conferenza SISEF 2019, Palermo e il Premio Bagnaresi miglior Poster, conferenza SISEF 2015, Firenze. Ha presentato le sue ricerche in qualità di relatrice a 3 convegni internazionali ed a 1 convegno nazionale. Ha svolto 6 seminari tematici presso Uppsala University, Svezia, Aarhus University, Danimarca e Università di Padova, Italia. Circa la consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa la candidata ha pubblicato il primo lavoro indicizzato nel 2016 e dimostra (al 2019) di avere un numero di citazioni totali di 138 (normalizzato a 10 anni a 345) e un indice di Hirsch (h-index) di 7 (normalizzato a 17.5)(Scopus database). Il numero complessivo degli articoli censiti è di 11 (normalizzati a 27.5). A questi si aggiungono 8 poster. Ha collaborato ad organizzare 8 training school/workshop a livello internazionale. La candidata è stata rappresentante dei dottorandi nel Consiglio del Dip. Territorio e Sistemi Agro-Forestali dell'Università di Padova. Nel complesso, la Commissione esprime un giudizio eccellente.



Valutazione preliminare comparativa dei candidati

I candidati Thomas Campagnaro e Guidi Nissim Werther e la candiata Angela Luisa Prendin sono valutati comparativamente meritevoli sulla base delle pubblicazioni scientifiche, della didattica, della didattica integrativa e del servizio agli studenti, e sulla base del curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio. I candidati sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.

Padova 10 aprile 2020

LA COMMISSIONE

Prof. Tommaso Anfodillo presso l'Università degli Studi Padova



Prof. Tommaso La Mantia presso l'Università degli Studi Palermo (FIRMA)

Prof. Giustino Tonon presso Libera Università di Bolzano (FIRMA)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUA09 - Allegato n. 1 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento Territorio e sistemi agro-forestali - TESAF per il settore concorsuale 07/B2 – SCIENZE E TECNOLOGIE DEI SISTEMI ARBOREI E FORESTALI (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/05 – ASSESTAMENTO FORESTALE E SELVICOLTURA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3522 del 11.10.2019, con avviso pubblicato nella G.U. IV serie speciale n. 86 del 29 ottobre 2019

Allegato al Verbale n. 3bis

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. _____ Tommaso La Mantia _____
componente della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica (per disposizioni conseguenti all'emergenza sanitaria Covid-19) via Zoom (indirizzo <https://unipd.zoom.us/j/3692189029>), posta elettronica e telefono alla stesura del verbale n. 3bis e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Tommaso Anfodillo Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Padova 10 aprile 2020

Tommaso de Mantia

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUA09 - Allegato n. 1 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento Territorio e sistemi agro-forestali - TESAF per il settore concorsuale 07/B2 – SCIENZE E TECNOLOGIE DEI SISTEMI ARBOREI E FORESTALI (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/05 – ASSESTAMENTO FORESTALE E SELVICOLTURA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3522 del 11.10.2019, con avviso pubblicato nella G.U. IV serie speciale n. 86 del 29 ottobre 2019

Allegato al Verbale n. 3bis

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. _Giustino Tonon_ componente della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica (per disposizioni conseguenti all'emergenza sanitaria Covid-19) via Zoom (indirizzo <https://unipd.zoom.us/j/3692189029>), posta elettronica e telefono alla stesura del verbale n. 3bis e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Tommaso Anfodillo Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Mezzolombardo, 10 aprile 2020


