UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2023RUB09 - Allegato n. 1 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina Animale Produzione e Salute per il settore concorsuale 07/G1 – SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/19 – ZOOTECNIA SPECIALE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3920 del 4 ottobre 2023

VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra composta da:

Prof.ssa Antonella Dalle Zotte, Professoressa di Prima Fascia dell'Università degli Studi di Padova, settore concorsuale 07/G1;

Prof.ssa Giovanna Martelli, Professoressa di Prima Fascia dell'Alma Mater Studiorum, Università di Bologna, settore concorsuale 07/G1

Prof. Pasquale De Palo, Professore di Prima Fascia dell'Università degli Studi di Bari, settore concorsuale 07/G1.

si riunisce si riunisce il giorno 20 marzo 2024 alle ore 9,00 in forma telematica, con le seguenti modalità Piattaforma Zoom https://unipd.zoom.us/j/88326760034 e invito agli indirizzi di posta elettronica dei commissari antonella.dallezotte@unipd.it, giovanna.martelli@unibo.it, pasquale.depalo@uniba.it per effettuare la valutazione preliminare comparativa della candidata.

Trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione ha potuto legittimamente proseguire i lavori. Nel periodo trascorso da allora alla data della presente riunione, i componenti della Commissione sono entrati all'interno della Piattaforma informatica 'Pica' nella sezione riservata alla Commissione, ed hanno visualizzato la documentazione trasmessa dai candidati ai fini della partecipazione alla predetta procedura selettiva.

La Commissione dichiara che non sono pervenute rinunce da parte della candidata.

La Commissione prende in esame tutta la documentazione inviata telematicamente.

La Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione della candidata, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione relativa a titoli, pubblicazioni e curriculum vitae caricata dalla candidata sulla piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web alle quali la candidata abbia inserito link nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate dalla candidata non è superiore a quello massimo indicato all'allegato n. 1 del bando e cioè n. 16 pubblicazioni.

I candidati da valutare nella presente procedura selettiva risultano pertanto i seguenti:

1.Dott.ssa Magrin Luisa

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato sono valutabili (in caso sussistano titoli e/o pubblicazioni non valutabili questi dovranno essere indicati dettagliatamente unitamente alle relative motivazioni della non valutabilità).

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione o con i terzi devono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Nessun membro della commissione ha lavori in collaborazione con la candidata.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al verbale n. 1, che i contributi scientifici dei candidati sono enucleabili e distinguibili e unanimente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori della candidata.

Nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati la Commissione prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle predette condizioni.

La Commissione esprime per ciascun candidato un motivato giudizio analitico sul curriculum, sui titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale n. 1 ed una valutazione preliminare comparativa dei candidati (Allegato – Giudizi analitici).

Poiché vi è un unico candidato, questo è ammesso alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica come da verbale n. 2.

Tutta la documentazione presentata dalla candidata (curriculum, titoli, pubblicazioni e autocertificazioni) è stata esaminata dalla commissione.

La seduta termina alle ore 10,30

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 20 marzo 2024

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

Il Presidente della Commissione Prof.ssa Antonella Dalle Zotte

Segretario Prof. Pasquale De Palo

Commissario Prof.ssa Giovanna Martelli

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2023RUB09 - Allegato n. 1 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina Animale Produzione e Salute per il settore concorsuale 07/G1 – SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/19 – ZOOTECNIA SPECIALE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3920 del 4 ottobre 2023

Allegato al Verbale n. 3

GIUDIZI ANALITICI

Candidato Luisa Magrin

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche

Le 16 pubblicazioni presentate si caratterizzano tutte per un'alta rilevanza scientifica e rigore metodologico. La rilevanza scientifica è avvalorata dalla pubblicazione su riviste scientifiche di elevato impatto. Pure elevata è la congruenza con il SSD AGR/19. La produzione scientifica ha principalmente riguardato la salute e il benessere dei bovini (da carne e da latte) considerando l'impatto delle caratteristiche delle pavimentazioni sulle patologie podali e dei piani alimentari sull'acidosi ruminale. Tra le 16 pubblicazioni presentate, 15 si collocano nel primo quartile delle rispettive categorie di appartenenza. Il contributo del candidato alle attività di ricerca svolte è ottimo, in quanto nella totalità delle pubblicazioni si colloca come primo, secondo o ultimo autore o come *corresponding author*. Le 16 pubblicazioni presentate delineano inoltre una ottima continuità temporale.

La qualità della produzione scientifica, valutata sulla base dell'originalità, del rigore metodologico, del carattere innovativo e dell'impatto sulla comunità scientifica è **ottima**

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Volume e continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti

A partire dall'AA 2021-22 ad oggi, è titolare di attività di tirocinio formativo pratico applicativo nell'ambito del SSD AGR/19 sulla gestione degli allevamenti ovini e caprini del corso di laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Padova (40 ore/anno). La candidata non ha altresì svolto attività didattica frontale. La candidata è risultata relatrice di una tesi di laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Animali, correlatrice di 13 tesi di laurea, di cui 3 per il corso di laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina Veterinaria, 4 per la laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Animali dell'Università degli Studi di Padova.

E' co-supervisore di due studenti di Dottorato in Animal and Food Science dell'Università degli Studi di Padova.

Ha svolto attività di supervisione dell'attività svolta presso l'Università di Padova per dottorandi (2) e studenti neolaureati (1) stranieri in visita all'università di Padova come dottorandi (2) o neolaureati (1).

Il giudizio sull'attività didattica complessiva è molto buono.

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

Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste

La candidata ha presentato tra i titoli la responsabilità dei seguenti progetti di ricerca:

- Progetto SID2023: Remote-controlled individual water intake and drinking behaviour as indicators of health and welfare of imported beef cattle during the adaptation period at the finishing unit.
- 2. Progetto PRIN2022 PNRR "WATERMOO" (codice: P20225EC2M): Water efficiency index of Italian dairy and beef cattle through the use of precision livestock farming technologies. Responsabile di unità operativa.
- 3. Contratto di ricerca con la ditta "KWS ITALIA SpA.": Validazione di un sistema automatizzato per la preparazione dell'insilato di mais con l'impiego di inoculi batterici e definizione dell'indice di insililabilità dei cereali autunno vernini.

Partecipa ed ha partecipato inoltre ad altri 2 progetti di ricerca europei (GenTORE - Horizon 2020 project-; BovINE -Project No: 862590 under call H2020-RUR-2019-15-), a 3 progetti PSR (WhiteFeed; Stalla 4.0; LOWeMEAT); a 2 Progetti di Ateneo: 1.PRAT (CPDA158107: Use of animal based measures taken at the slaughterhouse as indicators of welfare at the farm: a retrospective approach).; 2. BIRD (BIRD220224: Evoluzione di biomarcatori della salute e del benessere animale in specifiche fasi del ciclo produttivo di bovini da carne e da latte). Partecipa inoltre alla Partnership Europea Animal Health and Welfare dove è referente per UNIPD della action OO1 06.

È stata inoltre titolare di quattro assegni di ricerca (per 47 mesi complessivi). Ha svolto periodi (6 mesi cumulativi) di ricerca all'estero presso il Department of Biosystems and Tecnology della Swedish University of Agricultural Sciences (SLU). Guest Editor di 2 Special Issue in "Frontiers in Veterinary Science" ed "Animals". Rappresentante dei dottorandi e degli assegnisti in seno al Consiglio di Dipartimento MAPS (2016/17 e 2019/2021) e rappresentante dei dottorandi in seno al Collegio dei Docenti di Dottorato in Animal and Food Science (2016/17).

Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca Nel 2016, è risultata vincitrice di una borsa di studio (6 mesi) per attività di ricerca e formazione all'estero erogata dalla "Fondazione Aldo Gini", usufruita durante il Dottorato di Ricerca.

Partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale

La candidata ha partecipato a numerosi congressi nazionali ed internazionali, anche in qualità di relatore (7), come testimoniato dai 20 lavori presentati.

Partecipazione a Società Scientifiche

Italian Animal Science and Production Association (ASPA) e European Federation of Animal Science (EAAP).

Attività di Terza Missione (divulgazione scientifica, aggiornamento di allevatori e tecnici di settore, e trasferimento tecnologico)

Relatrice a 7 eventi divulgativi collegati a progetti di ricerca ai quali ha partecipato direttamente (Stalla4.0, LOWeMEAT, Bovine).

Brevetti

La candidata ha depositato la domanda per 4 brevetti presso il Ministero per lo Sviluppo Economico.

Consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante gli indicatori bibliometrici

Il numero totale delle citazioni ricevute dai 38 articoli referizzati è pari a 182, che implica un numero medio di citazioni per pubblicazione pari a 4.8 (bancadati Scopus). L'impact factor totale è pari a 102.7 (bancadati WOS) e l'impact factor medio per pubblicazione è pari a 2.70 (102.7/38). L'h-index dell'autore è pari a 8 (bancadati Scopus).

Il giudizio complessivo sul curriculum è ottimo

Valutazione preliminare comparativa dei candidati

Poiché i candidati sono in numero 1 *(pari o inferiore a sei)*, gli stessi sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato. Padova, 20 marzo 2024

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

Il Presidente della Commissione Prof.ssa Antonella Dalle Zotte

Segretario Prof. Pasquale De Palo

Commissario Prof.ssa Giovanna Martelli