

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2022RUB03 - Allegato 31 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Biomedicina comparata e alimentazione - BCA per il settore concorsuale 07/H2 – PATOLOGIA VETERINARIA E ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE (Profilo: settore scientifico disciplinare VET/04 – ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE) ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 2407 del 14 giugno 2022

Allegato al Verbale n. 3

GIUDIZI ANALITICI

Candidata dr.ssa Andreani Nadia Andrea

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)

La candidata ha presentato n. 11 pubblicazioni su rivista e la tesi di dottorato. L'oggetto, l'obiettivo e il contenuto scientifico delle pubblicazioni n. 1, 2, 4, 5, 8, 9, 10, 11 è coerente con la declaratoria del settore scientifico VET/04, mentre le pubblicazioni n. 3, 6, 7 non sono congruenti con la declaratoria del SSD VET/04. Tutte le pubblicazioni congruenti hanno la collocazione editoriale in riviste Q1/ Subject category food science. Il contributo della candidata è enucleabile nel merito giacchè risulta primo autore in tre lavori, secondo autore in altri tre lavori mentre in due lavori non ha un'authorship di rilievo. I lavori risultano per le metodologie impiegate e/o per l'oggetto trattato nello studio pienamente originali e condotte con rigore metodologico. La candidata presenta ai fini della valutazione anche la tesi di dottorato che appare attinente.

La Commissione valuta pertanto l'attività scientifica, buona.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

La candidata ha svolto didattica integrativa presso l'Università di Padova e la University of Lincoln (UK), ha svolto attività seminariale presso il corso di studi magistrale in Biotecnologie per l'Alimentazione dell'Università di Padova, attività di co-supervisione in dieci tesi presso la University of Lincoln (UK), attività di correlatore di tre tesi del corso di studi magistrale in Biotecnologie per l'Alimentazione dell'Università di Padova.

La Commissione valuta pertanto l'attività didattica della candidata, discreta.

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

La candidata ha svolto azione di coordinamento di 4 progetti internazionali, è stata membro di un gruppo di lavoro nell'ambito di un progetto di ricerca nazionale. Componente di un comitato editoriale (Foods). È stata insignita di quattro premi internazionali. Ha partecipato in veste di relatrice in sei convegni internazionali i cui contenuti e finalità scientifiche erano congruenti con il SSD VET/04. Ha trascorso complessivamente 11 semestri presso qualificate istituzioni estere

(University of Exeter e University of Lincoln in Inghilterra e presso il Max Planck Institute in Germania) e due semestri presso un qualificato Ente nazionale (IZSLER di Brescia).

La candidata dichiara nel curriculum n. 21 pubblicazioni su rivista e n. 1 capitolo di libro. Il numero medio di citazioni per pubblicazione è pari a 12,91 (calcolato al 4 Agosto 2022, fonte Scopus), l'impact factor medio per pubblicazione è pari a 3,84 (fonte JCR of Clarivate), l'indice di Hirsch è pari a 10 (fonte Scopus H index 11, valore decurtato a 10 per esclusione del Reprint of "Tracking the blue: A MLST approach to characterise the Pseudomonas fluorescens group"). Dal curriculum della candidata si evince un'interruzione nella continuità della produzione scientifica riferita all'anno 2021. Infine, in merito alle attività istituzionali, organizzative e di servizio la candidata ha ricoperto funzione di rappresentante interna ed esterna dei postdoc del Max Planck Institute e rappresentante di Early-Career Researchers e partecipazione a titolo di Membro dell'Athena SWAN self-assessment team presso istituzioni scientifiche e universitarie estere.

La Commissione valuta pertanto buono il curriculum della candidata.

Candidata dr.ssa Castrica Marta

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)

La candidata ha presentato n. 12 pubblicazioni. L'oggetto, l'obiettivo e il contenuto scientifico delle pubblicazioni n. 1, 2, 5, 6, 9, 10, 11, 12 sono coerenti con la declaratoria del settore scientifico VET/04, le pubblicazioni n. 3, 4, 7, 8 sono parzialmente congruenti con la declaratoria del settore VET/04. Rispetto la collocazione editoriale, 8 pubblicazioni risultano pubblicate su riviste appartenenti al primo quartile/Subject category Food science, mentre le altre 4 sono state pubblicate su riviste appartenenti al secondo quartile. Il contributo della candidata è enucleabile nell'authorship giacchè risulta primo autore o corrispondig in otto lavori, secondo autore in altri due lavori e senza authorship di rilievo in due lavori. Nove lavori risultano per le metodologie impiegate e/o per l'oggetto trattato nello studio pienamente originali e condotte con rigore metodologico. Il lavoro n. 11 è una short communication nel quale la candidata sembra avere un ruolo marginale nelle attività oggetto di studio.

La Commissione valuta pertanto l'attività scientifica della candidata, rilevante.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

La candidata risulta aver avuto un contratto d'insegnamento in "Microbiologia ed Igiene degli Alimenti di Origine Animale" (16 ore, 3 CFU) nell'a.a. 2019/2020 presso l'Università di Milano, ha svolto attività di tutorato presso l'Università di Milano nel corso di laurea in Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali, ha svolto numerose attività seminariali principalmente presso Corsi di studio dell'Università di Milano e un seminario presso la University of Albania a Tirana. Si è impegnata in veste di correlatore in n. 1 tesi di laurea di primo livello e n. 12 tesi di laurea di secondo livello.

La Commissione valuta perciò l'attività didattica della candidata, buona.

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

La candidata è stata membro di due gruppi di ricerca operanti in altrettanti progetti internazionali, ha svolto attività di coordinamento in due progetti competitivi di rilevanza nazionale, è stata membro di due gruppi di ricerca operanti in altrettanti progetti competitivi di rilevanza nazionale le cui attività scientifiche erano aderenti alla declaratoria del SSD VET/04. È membro di due comitati editoriali (Applied Sciences Journal) ed è Review Editor per l'Editorial Board of Animal Nutrition and Metabolism. È stata insignita di tre premi nazionali ed è titolare di due brevetti. Ha partecipato in veste di relatrice in numerosi convegni nazionali e internazionali, non tutti inerenti le tematiche congruenti con la declaratoria del SSD VET/04. L'indicatore "Attività di ricerca presso qualificati istituti italiani" è soddisfatto. Rispetto la consistenza complessiva della produzione scientifica, la candidata dichiara 33 pubblicazioni, dalle quali risulta un numero medio di citazioni per pubblicazione pari a 11,97 (calcolato al 4 Agosto 2022, fonte Scopus), un impact factor medio per pubblicazione pari a 3,27 (fonte JCR of Clarivate), l'indice di Hirsch pari a 10 (fonte Scopus). In merito alle attività istituzionali, organizzative e di servizio ha svolto due annualità con funzione di rappresentante degli assegnisti di ricerca in carica presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie, per la Salute e la Sicurezza Alimentare "Carlo Cantoni" dell'Università di Milano.

La Commissione valuta perciò positivamente il curriculum della candidata.

Valutazione preliminare comparativa dei candidati

Poiché le candidate sono in numero inferiore a sei, le stesse sono tutte ammesse 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, 25/11/2022

Il Segretario della commissione

Prof. Enrico Novelli presso l'Università degli Studi di Padova.

