

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020RUB04 - Allegato n. 3 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS per il settore concorsuale 07/G1 – SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/20 – ZOOCOLTURE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3890 del 19/11/2020

VERBALE N. 3

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

Prof. Iginò Andrighetto, Professore I fascia dell'Università degli Studi di Padova
Prof. Alessandro Dal Bosco, Professore II fascia dell'Università degli Studi di Perugia
Prof.ssa Giuliana Parisi, Professore I fascia dell'Università degli Studi di Firenze

si riunisce il giorno 11 marzo 2021 alle ore 9:00 in forma telematica, con le seguenti modalità: videoconferenza tramite piattaforma Zoom, utilizzando gli indirizzi email istituzionali dei Commissari:

igino.andrighetto@unipd.it

alessandro.dalbosco@unipg.it

giuliana.paris@unifi.it

per effettuare la valutazione preliminare comparativa del candidato.

Constatato che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

La Commissione dichiara che non sono pervenute rinunce da parte del candidato.

Trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione ha potuto legittimamente proseguire i lavori. Nel periodo trascorso da allora alla 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 entra ora nuovamente all'interno della Piattaforma informatica 'Pica' nella sezione riservata alla Commissione e visualizza collegialmente la documentazione trasmessa dai candidati ai fini della partecipazione alla predetta procedura selettiva. La Commissione prende in esame tutta la documentazione inviata telematicamente.

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



La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate dal candidato non è superiore a quello massimo indicato all'allegato n. 3 del bando e cioè 16.

Il candidato da valutare nella procedura selettiva risulta pertanto il seguente:
Cullere Marco.

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate dal candidato sono valutabili.

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.

Il prof. Alessandro Dal Bosco ha lavori in comune con il candidato Marco Cullere ed in particolare i lavori nn. 11 e 15 dell'elenco presentato dal candidato.

La prof.ssa Giuliana Parisi ha lavori in comune con il candidato Marco Cullere ed in particolare il lavoro n. 3 dell'elenco presentato dal candidato.

La Commissione sulla scorta delle dichiarazioni del prof. Alessandro Dal Bosco e della Prof.ssa Giuliana Parisi delibera di ammettere all'unanimità le pubblicazioni in questione alla successiva fase del giudizio di merito. (Dichiarazioni allegate al presente verbale).

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

Nell'effettuare la valutazione preliminare del candidato 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 il candidato un motivato giudizio analitico sul curriculum, sui titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e sulla produzione scientifica secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale n. 1 (Allegato – Giudizi analitici).

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

Tutta la documentazione presentata dal candidato (curriculum, titoli, pubblicazioni e autocertificazioni) è stata esaminata dalla Commissione.

La seduta termine alle ore 9:45

Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.



Padova, 11 marzo 2021

LA COMMISSIONE

Prof. Iginò Andrighetto presso l'Università degli Studi di Padova (FIRMA) 

Prof. Alessandro Dal Bosco presso l'Università degli Studi di Perugia collegato telematicamente - vedi dichiarazione di conformità allegata

Prof.ssa Giuliana Parisi presso l'Università degli Studi di Firenze - collegata telematicamente - vedi dichiarazione di conformità allegata

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020RUB04 - Allegato n. 3 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS per il settore concorsuale 07/G1 – SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/20 – ZOOCOLTURE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3890 del 19/11/2020

Allegato al Verbale n. 3

DICHIARAZIONE LAVORI IN COLLABORAZIONE

Cullere, M., Dalle Zotte, A., Tasoniero, G., Giaccone, V., Szendrő, Zs., Szín, M., Odermatt, M., Gerencsér, Zs., Dal Bosco, A., & Matics, Zs. (2018). Effect of diet and packaging system on the microbial status, pH, color and sensory traits of rabbit meat evaluated during chilled storage. *Meat Science*, 141, 36-43. IF: 3.483 - Q1

Il candidato appare come primo nome rivestendo quindi un ruolo di rilievo (come stabilito nei criteri del verbale 1)

Dalle Zotte, A., Cullere, M., Sartori, A., Szendrő, Zs., Kovács, M., Giaccone, V., & Dal Bosco, A. (2014). Dietary Spirulina (*Arthrospira platensis*) and Thyme (*Thymus vulgaris*) supplementation to growing rabbits: Effects on raw and cooked meat quality, nutrient true retention and oxidative stability. *Meat Science*, 98, 94-103. IF: 2.615 - Q1 –

Il candidato appare come secondo nome rivestendo quindi un ruolo di rilievo (come stabilito nei criteri del verbale 1)

Padova, 11 marzo 2021

Prof. Alessandro Dal Bosco presso l'Università degli Studi di Perugia (FIRMA)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020RUB04 - Allegato n. 3 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS per il settore concorsuale 07/G1 – SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/20 – ZOOCOLTURE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3890 del 19/11/2020

Allegato al Verbale n. 3

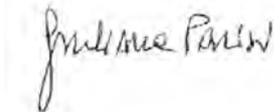
DICHIARAZIONE LAVORI IN COLLABORAZIONE

Cullere, M., Tasoniero, G., Secci, G., Parisi, G., Smit, P., Hoffman, L. C., & Dalle Zotte, A. (2019). Effect of the incorporation of a fermented rooibos (*Aspalathus linearis*) extract in the manufacturing of rabbit meat patties on their physical, chemical, and sensory quality during refrigerated storage. *LWT*, 108, 31-38. IF: 4.006 - Q1 –

Il candidato appare come primo nome, rivestendo quindi un ruolo di rilievo (secondo i criteri riportati nel verbale 1).

Padova, 11 marzo 2021

Prof.ssa Giuliana Parisi presso l'Università degli Studi di Firenze (FIRMA)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020RUB04 - Allegato n. 3 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS per il settore concorsuale 07/G1 – SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/20 – ZOOCOLTURE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3890 del 19/11/2020

Allegato al Verbale n. 3

GIUDIZI ANALITICI

Candidato Marco Cullere

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 accreditata dall'alto numero di citazioni che ciascuna di esse ha accumulato pur essendo alcune di queste di recente pubblicazione. Pure alta è la congruenza con il SSD AGR/20: i temi trattati comprendono lo studio delle relazioni tra fattori genetici, alimentari, ambientali, tecniche di allevamento, e prestazioni produttive, qualità fisico-chimico-sensoriale-funzionale dei prodotti animali (carne/uova) ottenuti da specie avicunicole. In particolare, le pubblicazioni più recenti comprendono argomenti molto rilevanti nel panorama scientifico del settore, quali lo studio dell'inclusione nelle diete di materie prime alternative per l'allevamento di specie avicunicole, nella prospettiva di un aumento della qualità chimico-fisica dei prodotti, di una riduzione dell'impatto ambientale e del miglioramento della sostenibilità delle zootecniche. Tutte le 16 pubblicazioni presentate 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 **eccellente**.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Volume e continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità
Dall'a.a. 2019/2020 fino all'attuale il candidato è docente responsabile dell'insegnamento 'Laboratory Animal Husbandry, Ethology and Welfare' nel corso di laurea triennale 'Animal Care' il cui carico didattico ammonta a 4 CFU (32 ore di lezione) presso l'Università degli Studi di Padova. Nell'a.a. 2020/2021 è docente del modulo "Wild Animal Husbandry, Management and Welfare" sempre del corso Triennale 'Animal Care' il cui carico didattico ammonta a 1 CFU (8 ore). Nell'a.a. 2017/2018 ha avuto l'affidamento di 10 ore di docenza da parte del Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute – MAPS (Università degli Studi di Padova) nell'ambito della Scuola di Specializzazione in ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE per l'insegnamento di "Nozioni di benessere animale applicate all'allevamento e al trasporto degli animali produttori di carne". Nell'anno 2017 è



stato affidato al candidato un insegnamento di 15 ore di didattica frontale oltre a 6 ore di esercitazione nell'ambito di "University Cooperation Actions program" presso la Facoltà AgriSciences, Stellenbosch University (Sudafrica) sull'argomento: "Commercial rabbit farming".

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

Il candidato è risultato correlatore di 9 tesi di laurea magistrale in Scienze e tecnologie alimentari (n. 5) e in Scienze e tecnologie animali (n. 4) e di una tesi di laurea triennale in Scienze e tecnologie alimentari dell'Università degli Studi di Padova. È co-supervisore di una tesi di dottorato presso la Scuola di Dottorato in Scienze Animali e Agroalimentari dell'Università degli Studi di Padova. Dall'a.a. 2018/2019 fino all'attuale il candidato ha svolto il ruolo di supervisione per attività di tirocinio relativo al settore cunicolo per il corso di laurea in Medicina Veterinaria. Il candidato è Tutor universitario per l'attività di tirocinio di studenti iscritti al terzo anno del Corso di Studi in Animal Care. Ha svolto attività didattica di supporto per gli a.a. 2015/2016 (15 ore), 2016/2017 (15 ore), 2017/2018 (15 ore) nell'ambito dell'insegnamento "Avicoltura e Coniglicoltura" del Corso di laurea in Medicina Veterinaria. Il candidato è stato Coordinatore della Summer School "Meat Production, Safety and Health", che si è svolta nel periodo 4-9 giugno 2018, presso il campus di Agripolis dell'Università di Padova. Nell'ambito di questa attività ha svolto un insegnamento (1 ora) dal titolo: "Insects as protein source in meat animals diets: world regulation".

Valutazioni degli studenti

I punteggi medi ottenuti dalle valutazioni degli studenti sono ottimi; per la soddisfazione complessiva il punteggio medio è pari a 8.42, per gli aspetti organizzativi il punteggio è pari a 8.85 e per l'azione didattica il punteggio è pari a 8.75.

Il giudizio sull'attività didattica complessiva è **eccellente**.

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

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

Il candidato ha presentato tra i titoli la responsabilità dei seguenti progetti di ricerca:

1. Progetto Budget Integrato per la Ricerca dei Dipartimenti BIRD (codice: 205514/20): Heat stress on meat-producing rabbits: strategies to ensure satisfactory product quality within the One-Health concept

2. Ricerca Scientifica fondi DOR 2020 (codice: DOR2081439): Selezione divergente per il contenuto totale di grasso corporeo nel coniglio da carne: evoluzione delle caratteristiche della carcassa e qualità della carne

3. Ricerca Scientifica fondi DOR 2019 (codice: DOR1903045/19): Effetto dello stress da caldo sullo stato di salute, prestazioni produttive, qualità della carcassa e della carne di coniglio.

Partecipa ed ha partecipato inoltre ad altri 14 progetti e gruppi di ricerca nell'ambito di ricerche finanziate sia dal Dipartimento MAPS che dall'Università degli Studi di Padova, che dal Programma di Sviluppo Rurale per il Veneto. Ha partecipato inoltre ad un progetto di cooperazione interuniversitaria internazionale tra l'Università di Padova e quella sudafricana di Stellenbosch. Il candidato presenta inoltre molti rapporti di collaborazione con varie università europee (Kaposvár University-Ungheria, École Nationale Supérieure Agronomique de Toulouse-Francia, Ghent University-Belgio, University of Helsinki-

Finlandia, University of Lisbon-Portogallo, Centro Tecnologico de la Carne Ourense-Spagna) ed extra-europee (University of Stellenbosch-Sud Africa, Sylhet Agricultural University-Bangladesh e Kasesart University-Tailandia).

È membro dell'editorial board di due prestigiose riviste scientifiche referizzate: Czech Journal of Animal Science (dal 19 settembre 2017) e Frontiers in Animal Science – Product Quality section (dal 2020).

È stato titolare inoltre di due assegni di ricerca (per 36 mesi complessivi) e di n. 3 borse di studio (per complessivi 10 mesi).

Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca

È autore dell'Articolo del mese (dicembre 2016), scelto dall'Editorial board della rivista scientifica internazionale Animal: Cullere, M., Tasoniero, G., Giaccone, V., Miotti-Scapin, R., De Smet, S., Claeys, E., & Dalle Zotte, A. (2016). *Hermetia illucens* as dietary protein source for broiler quails: apparent digestibility, excreta microbial load, feed choice, performance, carcass and meat traits. Animal, 24, 1-8. doi:10.1017/S1751731116001270.

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

Il candidato ha partecipato a numerosi congressi internazionali, anche in qualità di relatore, come testimoniato dai 40 lavori presentati in forma orale o in forma di poster, di cui 2 su invito, e a 2 workshop nazionali.

È stato membro del comitato scientifico del '28th International Symposium - Animal Science Days - ASD" (23-25 settembre 2020, Padova, Italia) ed è membro del '24th Congress of the Animal Science and Production Association - ASPA" (15-18 giugno 2021, Padova, Italia).

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

Il numero totale delle citazioni ricevute dai 58 articoli referizzati è pari a 731, che implica un numero medio di citazioni per pubblicazione pari a 13 (bancadati Scopus). L'impact factor totale è pari a 124.804 (bancadati WOS) e l'impact factor medio per pubblicazione è pari a 2.15. L'h-index dell'autore è pari a 14 (bancadati Scopus).

Attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità

Membro della commissione di tirocinio del corso di laurea Triennale in "Animal Care – Tutela del Benessere Animale" dell'Università di Padova.

Membro del gruppo di lavoro per il curriculum "Lab Animals" del corso di laurea Triennale in "Animal Care – Tutela del Benessere Animale" dell'Università di Padova.

Membro del Gruppo di lavoro Nuove proposte didattiche MAPS (Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute) dell'Università di Padova.

Membro del collegio docenti della Scuola di dottorato dal titolo ANIMAL AND FOOD SCIENCE-DOT1319383 (ciclo XXXVII, a.a. 2021/2022) dell'Università di Padova.

Il giudizio complessivo sul curriculum è **eccellente**



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020RUB04 - Allegato n. 3 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS per il settore concorsuale 07/G1 – SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/20 – ZOOCOLTURE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3890 del 19/11/2020

Allegato al Verbale n. 3

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Alessandro Dal Bosco componente della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica tramite videoconferenza utilizzando lo strumento Zoom, alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Igino Andrighetto, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 11 marzo 2021

firma



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020RUB04 - Allegato n. 3 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS per il settore concorsuale 07/G1 – SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/20 – ZOOCOLTURE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3890 del 19/11/2020

Allegato al Verbale n. 3

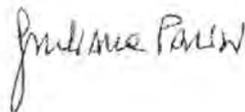
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La sottoscritta Prof.ssa Giuliana Parisi componente della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica tramite videoconferenza utilizzando lo strumento Zoom, alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Igino Andrighetto, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 11 marzo 2021



firma