

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUB18 - Allegato n. 1 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE 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. 3785 del 05 novembre 2019

Allegato E) al Verbale n. 4

PUNTEGGI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE

Candidato Birolo Marco

a) Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato), secondo la numerazione indicata dal candidato.

Dati pubblicazioni				Punteggio				
N.	Autori e Titolo	Rivista	Quartile	Originalità	Congruenza	Rilevanza	Contributo autore	Somma
1	Trocino A., Piccirillo A., <u>Birolo M.</u> , Radaelli G., Bertotto D., Filiou E., Petracci M., Xiccato G. 2015. Effect of genotype, gender and feed restriction on growth, meat quality and the occurrence of white striping and wooden breast in broiler chickens	Poultry Science, 94: 2996-3004.	Q1	1,5	1,5	1,0	0,2	4,2
2	Role of feed restriction programs on enhancing gut health, feed efficiency and meat quality in growing rabbits	PhD Thesis.	--	1,5	1,5	1,0	1,0	5,0
3	<u>Birolo M.</u> , Trocino A., Zuffellato A., Xiccato G. 2019. Effects of time-based feed restriction on morbidity, mortality, performance and meat quality of growing rabbits housed in collective systems.	Animal, on-line, in press.	Q1	1,5	1,5	1,0	1,0	5,0
4	Gratta F., <u>Birolo M.</u> , Sacchetto R., Radaelli G., Xiccato G., Ballarin C., Bertotto D., Piccirillo A., Petracci M., Maertens L., Trocino A. 2019. Effect of feed restriction timing on live performance, breast myopathy occurrence, and muscle fiber degeneration in 2 broiler chicken genetic lines	Poultry Science, 98: 5465-5476.	Q1	1,5	1,5	1,0	0,5	4,5
5	Trocino A., Zomeño C., <u>Birolo M.</u> , Bertotto D., Gratta F., Xiccato G. 2018. Impact of pre-slaughter transport conditions on stress response, carcass	Meat Science, 146: 68-74.	Q1	1,5	1,5	1,0	0,2	4,2

	traits, and meat quality in growing rabbits.							
6	Trocino A., <u>Birolo M.</u> , Dabbou S., Gratta F., Rigo N., Xiccato G. 2018. Effect of age and gender on carcass traits and meat quality of farmed brown hares.	Animal, 4: 864-871.	Q1	1,5	1,5	1,0	0,5	4,5
7	Zomeño C., <u>Birolo M.</u> , Gratta F., Zuffellato A., Xiccato G., Trocino A. 2018. Effects of group housing system, pen floor type, and lactation management on performance and behaviour in rabbit does.	Applied Animal Behaviour Science, 203: 55-63.	Q1	1,5	1,5	1,0	0,5	4,5
8	Zomeño C., <u>Birolo M.</u> , Zuffellato A., Xiccato G., Trocino A. 2017. Aggressiveness in group-housed rabbit does: Influence of group size and pen characteristics.	Applied Animal Behaviour Science, 194: 79-85.	Q1	1,5	1,5	1,0	0,5	4,5
9	Radaelli G., Piccirillo A., <u>Birolo M.</u> , Bertotto D., Gratta F., Ballarin C., Vascellari M., Xiccato G., Trocino A. 2017. Effect of age on the occurrence of muscle fiber degeneration associated with myopathies in broiler chickens submitted to feed restriction.	Poultry Science, 96: 309-319.	Q1	1,5	1,5	1,0	0,2	4,2
10	<u>Birolo M.</u> , Trocino A., Tazzoli M., Xiccato G. 2017. Effect of feed restriction and feeding plans on performance, slaughter traits and body composition of growing rabbits.	World Rabbit Science, 25: 113-122.	Q2	1,5	1,5	0,5	1,0	4,5
11	<u>Birolo M.</u> , Trocino A., Zuffellato A., Xiccato G. 2016. Effect of feed restriction programs and slaughter age on digestive efficiency, growth performance and body composition of growing rabbits.	Animal Feed Science and Technology, 222:194-203.	Q1	1,5	1,5	1,0	1,0	5,0
12	Tazzoli M., Trocino A., <u>Birolo M.</u> , Radaelli G., Xiccato G. 2015. Optimizing feed efficiency and nitrogen excretion in growing rabbits by increasing dietary energy with high-starch, high-soluble fibre, low-insoluble fibre supply at low protein levels.	Livestock Science, 172: 59-68.	Q1	1,5	1,5	1,0	0,2	4,2

Punti totali a) **54,3 su 60,0.**

b) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

Attività didattica, integrativa e di servizio					Punteggio		
N.	A.A.	Attività	Ruolo	Valutazioni studenti	Responsabilità	Integrativa	Valutazione
1	2019/20	Insegnamento di "Valutazione e miglioramento del benessere degli animali in allevamento", 6 CFU (48 ore), ssd: AGR/20 Zoocolture, Corso STAN-LM	Docente titolare	Non presente. Insegnamento attribuito non ancora tenuto	2,0		
2	2018/19	Insegnamento di "Valutazione e miglioramento del benessere degli animali in allevamento", 6 CFU (48 ore), ssd: AGR/20 Zoocolture, Corso STAN-LM	Docente titolare	9,11	2,0		3,0
3	2017/18	Insegnamento di "Valutazione e miglioramento del benessere degli animali in allevamento", 6 CFU (48 ore), ssd: AGR/20 Zoocolture, Corso STAN-LM	Docente titolare	8,81	2,0		
4	2018/19	Membro Commissione di vigilanza nei test di recupero degli Obblighi Formativi Aggiuntivi (Corsi di Studio della Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria dell'Università di Padova)	Servizio agli studenti	non prevista			
5	2017/18	Membro Commissione di vigilanza nei test di recupero degli Obblighi Formativi Aggiuntivi (Corsi di Studio della Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria dell'Università di Padova)	Servizio agli studenti	non prevista			
6	2017/18	Tutor universitario per studenti del Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie Animali impegnati nell'attività di tirocinio pratico/applicativo	Servizio agli studenti	non prevista		1,0	
7	2016/17	Attività didattica di supporto (15 ore) per l'insegnamento di "Acquacoltura e qualità dei prodotti ittici" nel Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Animali, responsabile del corso: Prof. Gerolamo Xiccato, ssd: AGR/20 Zoocolture	Didattica integrativa	non prevista		1,0	
8	2015/16	Attività didattica di supporto (15 ore) per l'insegnamento di "Zoocolture" nel Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie Animali, responsabile del corso: Prof. Gerolamo Xiccato, ssd: AGR/20 Zoocolture	Didattica integrativa	non prevista		1,0	
9	2013/14	Attività didattica di supporto (15 ore) per l'insegnamento di "Zoocolture" nel Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie Animali, responsabile del corso: Prof. Gerolamo Xiccato, ssd: AGR/20 Zoocolture	Didattica integrativa	non prevista		1,0	

10	2013/14 2018/19	<ul style="list-style-type: none"> • Relatore di sei tesi di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Animali, ssd: AGR/20 Zooculture. • Correlatore di due tesi di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Animali, ssd: AGR/20 Zooculture. • Correlatore di sei tesi di Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie Animali, ssd: AGR/20 Zooculture. 	Servizio agli studenti	non prevista		2,0	
					Responsabilità	Integrativa	Valutazione
		Punteggio parziale assegnato			6,0	6,0	3,0

Punti totali b) **15,0 su 15,0**

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

N.	Anni	Attività	Ruolo / Tipologia	Punteggio	Punteggio attribuito
C1		Responsabilità o partecipazione a gruppi di ricerca			4,5
1	2019-2022	Responsabile Unità di Ricerca DAFNAE, Università di Padova, nel Bando PRIN 2017. Titolo del progetto: "Use of local chicken breeds in alternative production chain: welfare, quality and sustainability". Coordinatore: Prof. Cesare Castellini, Università di Perugia. Progetto finanziato e in fase esecutiva con decorrenza 29 Agosto 2019	Responsabile unità di ricerca	1,5	
2	2017	Assegnatario Fondi per Attività base di ricerca – FFABR 2017, finanziati dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR)	Responsabile	0,2	
3	2019-2020	Progetto "MitigActions". Responsabile scientifico Prof. Luigi Gallo. Finanziamento: PSR Regione Veneto	Partecipante progetto	0,2	
4	2018-2019	Progetto "Tannini - Effetto dell'integrazione alimentare con tannini provenienti da estratti di vinacce su prestazioni produttive, efficienza digestiva e shelf-life in polli da carne". Responsabile Scientifico Prof.ssa Angela Trocino. Finanziamento: Tampieri Financial Group SpA.	Partecipante progetto	0,2	
5	2018-2019	Progetto "Effect of dietary additives on poultry performance and meat quality, digestive health, oxidative stress and gut mucosal immune system in broiler chickens". Responsabile Scientifico Prof. Gerolamo Xiccato. Finanziamenti: Lesaffre S.p.a.	Partecipante progetto	0,2	
6	2018-2019	Progetto "Pre-ingrasso delle vongole in lanterne sospese". Responsabile Scientifico Prof.ssa Angela Trocino. Finanziamento: Regione Veneto - Consorzio Delle Cooperative Pescatori Del Polesine O.P. S.C.Ar.L.	Partecipante progetto	0,2	
7	2017-2019	Progetto "BIRD - Acquaponica: Nuovi sistemi integrati per un'agricoltura sostenibile". Responsabile Scientifico Prof. Gerolamo Xiccato. Finanziamento: Progetti di Ateneo, Università di Padova.	Partecipante progetto	0,2	
8	2017-2019	Attività di ricerca nell'ambito di prove riguardanti l'effetto dell'integrazione alimentare con grassi di insetti (Hermetia illucens e Tenebrio molitor) sulle prestazioni produttive, l'efficienza e la salute del coniglio in accrescimento e l'accettabilità del prodotto finale. Responsabile scientifico Prof.ssa Laura Gasco. Finanziamento: Università di Torino.	Partecipante progetto	0,2	

9	2017-2018	Progetto "Ostriche - Monitoraggio dello sviluppo e della qualità di ostriche concave ottenute con un sistema innovativo in Sacca degli Scardovari". Responsabile Scientifico Prof.ssa Angela Trocino. Finanziamenti: FEAMP - Consorzio Delle Cooperative Pescatori Del Polesine O.P. S.C.Ar.L. - La Perla del Delta.	Partecipante progetto	0,2	
10	2017-2018	Progetto "Effetto del programma di razionamento e del livello proteico della dieta su prestazioni produttive, digeribilità della dieta, stato di salute e qualità del prodotto in conigli da carne allevati in colonia". Responsabile Scientifico Prof. Gerolamo Xiccato. Finanziamenti: DOR (Università di Padova) e Veronesi Verona SpA.	Partecipante progetto	0,2	
11	2016-2017	Progetto "Effetto dell'integrazione alimentare con prodotti commerciali a base di sodio-butirrato microincapsulato su prestazioni produttive ed efficienza digestiva di polli da carne". Responsabile Scientifico Prof. Gerolamo Xiccato. Finanziamento: SILA Srl.	Partecipante progetto	0,2	
12	2014-2018	Attività sperimentali nell'ambito di prove di allevamento delle coniglie fattrici allevate in gruppo ai fini della valutazione della prestazioni riproduttive e del benessere delle fattrici e delle nidiate in svezzamento. Coordinatore: Prof. Gerolamo Xiccato. Finanziamenti: Agricola Tre Valli e Veronesi Verona SpA.	Partecipante progetto	0,2	
13	2014-2016	Attività di ricerca finalizzate alla definizione di strategie per il miglioramento del benessere animale e della qualità del prodotto nell'allevamento del pollo da carne. Responsabile del progetto: Prof.ssa Angela Trocino. Finanziamento: Progetti di Ateneo, Università di Padova.	Partecipante progetto	0,2	
14	2013-2018	Attività sperimentali nell'ambito di prove di allevamento e macellazione dei conigli all'ingrasso allo scopo di valutare l'effetto di diversi fattori nutrizionali (proteina, fibra, amido) e gestionali su performance produttive, benessere animale, stato di salute, qualità della carne, ritenzione ed escrezione di azoto nella specie cunicola. Coordinatore: Prof. Gerolamo Xiccato. Finanziamenti: MIUR ex 60% e Veronesi Verona SpA.	Partecipante progetto	0,2	
15	2013-2015	Progetto "ISAL - Innovazione dei sistemi di allevamento della lepre". Responsabile del progetto: Prof. Gerolamo Xiccato. Finanziamento: PSR Regione Veneto.	Partecipante progetto	0,2	
16	2013-2014	Progetto "EGRAN - Development of new feeding strategies to promote intestinal health and meat safety in rabbits". Referente: Prof. Carlos de Blas (Departamento de Producción Animal, ETSIA Madrid). Finanziamento: Ministerio de Ciencia y Innovacion, Spagna.	Partecipante progetto	0,2	
C2		Titolarità di brevetti		0,0	0,0
C3		Conseguimento di premi e riconoscimenti			4,0
17	2019	Vincitore di una selezione tra i soci ASIC (Associazione Scientifica Italiana di Coniglicoltura) per un finanziamento a copertura delle spese di partecipazione al XXIII Congresso ASPA tenutosi in Sorrento, Italia, in data 11-14 Giugno 2019	Premio / Riconoscimento	0,5	
18	2018	Premio di Studio assegnato dall'accademia dei Georgofili Sezione Nord Est. Titolo del Premio "Biodiversità e Sostenibilità: due paradigmi nei settori Agricolo e Forestale"	Premio / Riconoscimento	1,0	
19	2016	Vincitore di una selezione tra i soci ASIC (Associazione Scientifica Italiana di Coniglicoltura) per un finanziamento a copertura delle spese di partecipazione all'11th World Rabbit Congress tenutosi in Quingdao, China in data 15-18 Giugno 2016	Premio / Riconoscimento	0,5	
20	2016	Premio per il miglior articolo scientifico presentato da un giovane ricercatore nella sessione "Feeds and Feeding" dell'11th World Rabbit Congress	Premio / Riconoscimento	2,0	

C4		Relatore a congressi e convegni, relatore a invito			6,0
21	2019	XXIII ASPA Congress, June 11-14 2019, Sorrento, Italy	Comunicazione orale a congresso	0,4	
22	2017	XXII ASPA Congress, June 13-16 2017, Perugia, Italy	Comunicazione orale a congresso	0,4	
23	2016	11th World Rabbit Congress, June 15-18 2016, Qingdao, Cina	Comunicazione orale a congresso	0,8	
24	2015	XXI ASPA Congress, June 9-12 2015, Milano, Italy	Comunicazione orale a congresso	0,4	
25	2015	Giornate di Coniglicoltura ASIC 2015, April 15-16 2015, Forli, Italy	Comunicazione orale a congresso	0,4	
26	2013	Giornate di Coniglicoltura ASIC 2013, April 10-11 2013, Forli, Italy	Comunicazione orale a congresso	0,4	
27	2013	XXI Animal Science Days, September 18-20 2013, Padova, Italy	Comunicazione orale a congresso	0,8	
28	2016	Convegno annuale ASIC 2016, September 30 2016, Padova, Italy	Relatore su invito	0,4	
29	2016	Meeting tra Università di Padova e Università di Pechino, June 26 2016, Beijing, China	Relatore su invito	1,0	
30	2014	Meeting internazionale EGRAN (European Group on Rabbit Nutrition), September 25-26 2014, Bruxelles, Belgium	Relatore su invito	1,0	
C5		Consistenza complessiva della produzione scientifica			4,0
31	2013-2019	Coautore di 20 pubblicazioni in riviste internazionali ISI/Scopus (16 in Q1, 2 in Q2, 2 in Q3), 12 abstracts in riviste scientifiche, 8 contributi estesi e 19 abstracts in atti di convegni nazionali e internazionali, 1 articolo in riviste divulgative. Autore di 1 Tesi di dottorato	Produzione scientifica / Indice bibliometrico	2,0	
32	2019	Citazioni totali (Scopus): 117	Indice bibliometrico	1,0	
33	2019	H-index (Scopus): 5	Indice bibliometrico	1,0	
C6		Attività istituzionali, organizzative e di servizio			3,8
39	2019-2023	Componente nominato della Commissione Comunicazione del Dipartimento DAFNAE dell'Università di Padova per il quadriennio 2019-23 con decorrenza 1 ottobre 2019	Attività istituzionale	1,0	
40	2019	Componente della Commissione Elettorale per l'elezione del Direttore di Dipartimento DAFNAE per il quadriennio 2019-23	Attività istituzionale	0,0	
41	2019-2020	Componente dei Docenti di riferimento e Tutor per il Corso di Studi di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Animali, Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria, Dipartimento DAFNAE, Università di Padova	Attività istituzionale	0,5	
42	2013-2014	Rappresentante eletto dei dottorandi di ricerca nel Consiglio di Dipartimento DAFNAE nel periodo 2013-2014	Attività istituzionale	0,2	
43	2019-2020	Membro del Collegio dei Revisori dell'ASIC (Associazione Scientifica Italiana di Coniglicoltura) per il periodo 2016-2018	Attività di servizio in Associazioni Scientifiche	0,2	
44	2016-2018	Membro del Collegio dei Revisori dell'ASIC (Associazione Scientifica Italiana di Coniglicoltura) per il periodo 2019-2020	Attività di servizio in Associazioni Scientifiche	0,2	

S/AQ

45	2018-2020	Referee per le riviste scientifiche: Animals, Aquacultural Engineering, World Rabbit Science e Italian Journal of Animal Science	Attività di servizio a Riviste Scientifiche	0,5	
46	2013-2020	Membro dell'ASIC e della WRSA (World Rabbit Science Association)	Attività in Associazioni Scientifiche	0,2	
50	2019	Membro del comitato scientifico del II Convegno AISSA#under40, 4-5 Giugno 2020 – Sassari (SS).	Comitato scientifico convegno nazionale	0,5	
51	2018	Membro del comitato organizzatore del I Convegno AISSA#under40, 16-17 Maggio 2019 – San Donà di Piave (VE).	Comitato organizzatore convegno nazionale	0,5	

Punti totali c) **22,3 su 25,0.**

Punteggio totale (comprensivo dei punteggi attribuiti ad attività didattica, curriculum, pubblicazioni): 91.60/100,00


Giudizio sulla prova orale. Il candidato Marco Birolo dimostra di conoscere bene la lingua inglese, anche nei suoi aspetti tecnici, in lettura, scrittura, e colloquio.

La Commissione individua quale candidato vincitore Marco Birolo per le seguenti motivazioni.

Marco Birolo dimostra, in base ai criteri stabiliti nel verbale n. 1, una produzione scientifica di ottimo livello, avendo conseguito un punteggio di 54,3 su 60,0, una attività didattica eccellente, con un punteggio di 15,0 su 15,0, e un curriculum vitae ottimo, con un punteggio di 22.3 su 25,0. Nel colloquio orale Marco Birolo dimostra di conoscere bene la lingua inglese, anche nei suoi aspetti tecnici, in lettura, scrittura, e colloquio. Dalla valutazione complessiva delle attività svolte, valorizzata da un punteggio pari a 91.6 su 100,00 e perfettamente coerente con il settore scientifico disciplinare AGR/20, la Commissione ritiene che il candidato Marco Birolo sia meritevole di un giudizio di ottimo.

Legnaro (Padova), 12 marzo 2020

LA COMMISSIONE

Prof. Stefano Schiavon, presso l'Università degli Studi di Padova 

Prof. Achille Schiavone, presso l'Università degli Studi di Torino _____

Prof.ssa Giuliana Parisi, presso l'Università degli Studi di Firenze _____

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUB18 - Allegato n. 1 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE 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. 3785 del 05 novembre 2019

Allegato B) al Verbale n. 4

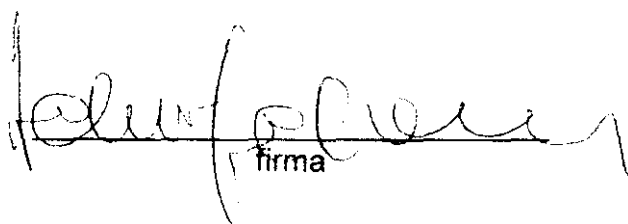
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Achille Schiavone componente della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica (posta elettronica stefano.schiavon@unipd.it; giuliana.parisi@unifi.it; achille.schiavone@unito.it; videoconferenza Skype; telefono fisso e cellulare), alla stesura del verbale n. 4 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Stefano Schiavon, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 12 marzo 2020


firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUB18 - Allegato n. 1 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE 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. 3785 del 05 novembre 2019

Allegato al Verbale n. 4

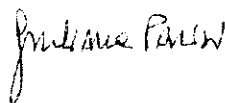
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

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

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica (posta elettronica stefano.schiavon@unipd.it; giuliana.parisi@unifi.it; achille.schiavone@unito.it; videoconferenza Skype; telefono fisso e cellulare), alla stesura del verbale n. 4 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Stefano Schiavon, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

12.03.2020



firma