



2019PA506 - ALLEGATO 6 – Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentare - BCA	
Procedura valutativa per la chiamata di 1 Professore di seconda fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, riservata a ricercatori a tempo determinato di cui all'art. 24 comma 3 lett. b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 nel terzo anno del contratto triennale di lavoro subordinato a tempo determinato, stipulato con la medesima Università ed in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale ai sensi dell'art. 16 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 24 luglio 2019
N° posti	1
Nominativo della persona titolare di contratto	Dott. Valentina Bonfatti
Settore concorsuale	07/G1 – SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI
Possesso abilitazione scientifica nazionale	07/G1 – SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI
Profilo: settore scientifico disciplinare	AGR/17 – ZOOTECCIA GENERALE E MIGLIORAMENTO GENETICO
Sede di Servizio	Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentare - BCA
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	L'attività di ricerca interesserà il campo della zootecnica generale e del miglioramento genetico animale, con particolare riferimento alla genetica quantitativa e alla genomica applicata al miglioramento genetico di popolazioni animali. Sarà necessario acquisire e gestire progetti di ricerca, nonché estendere le proprie competenze in un contesto di collaborazioni internazionali. L'attività didattica, basata su un impegno orario a tempo pieno, sarà assegnata dal Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione nell'ambito degli insegnamenti del settore scientifico disciplinare AGR/17 presenti nell'ordinamento didattico dei corsi di laurea triennale e magistrale afferenti alla Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria dell'Università di Padova. Si occuperà inoltre di ricerca nello studio della variabilità genetica di caratteri quantitativi d'interesse selettivo per le principali specie di animali da reddito. Le attività di ricerca dovranno inoltre essere orientate all'integrazione di nuovi fonotipi e nuove procedure di "phenotyping" nei programmi di miglioramento genetico di popolazioni bovine e suine, attraverso tecniche di misurazione rapide e applicabili su larga scala quali la spettroscopia nel vicino e medio infrarosso.

DIREZIONE GENERALE ♦ **UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA**
AREA AMMINISTRAZIONE E SVILUPPO RISORSE UMANE
SERVIZIO CONCORSI E CARRIERE PERSONALE DOCENTE

Copertura finanziaria	Budget docenza 2019-2021 a disposizione del Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentare - BCA