

Curriculum vitae

LUCIA BAILONI

1. Formazione e titoli di studio

- Nata a Vigolo Vattaro (Trento) il 19 novembre 1961. Attualmente sposata, con un figlio.
- 21 marzo 1985: **Laurea in Scienze Agrarie** presso l'Università degli Studi di Padova, con la votazione di 110/110 e lode; tesi sperimentale dal titolo "La produzione del vitello in ambiente confinato: prestazioni produttive in relazione al tipo genetico e al sistema di svezzamento".
- 1985: Conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della libera professione di Dottore Agronomo presso l'Università di Padova.
- Anno accademico 1985-1986: Inizio del Dottorato di Ricerca in Scienze Zootecniche (II° Ciclo), presso l'Università di Padova (consorzio con Udine e Firenze). Argomento di ricerca: "L'impiego dei marcatori nella stima della velocità di transito degli alimenti nei ruminanti".
- 10 luglio 1989: conseguimento del titolo di **Dottore di Ricerca** in Scienze Zootecniche, Università di Padova.
- Anno accademico 1989-90: Professore a contratto presso l'Università di Reggio Calabria
- 14 marzo 1990: posizione di Ricercatore Universitario presso l'Istituto di Zootecnica, successivamente confluito nel Dipartimento di Scienze Zootecniche dell'Università di Padova.
- 1 novembre 1998: posizione di Professore Associato nel settore Scientifico-Disciplinare AGR/18 (Nutrizione e Alimentazione Animale) presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Padova.
- 7 gennaio 2004: posizione di **Professore Ordinario** per il Settore Scientifico-Disciplinare AGR/18 (Nutrizione e alimentazione animale) presso la Facoltà di Medicina Veterinaria.
- Dal 1 gennaio 2012: afferenza al Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione dell'Università di Padova.

2. Attività scientifica

Oltre 200 pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali.

Principali temi di ricerca:

- Relazioni fra alimentazione animale e valore nutrizionale degli alimenti di origine animale
- Strategie alimentari per ridurre l'impatto ambientale degli allevamenti zootecnici
- Alimentazione e benessere delle vacche da latte (gestione asciutta e peri-parto)
- Sostenibilità della catena alimentare del latte (allevamento biologico, zootecnica di montagna)
- Procedure innovative per la valutazione dei feed e dei petfood (metodi in vitro)
- Controllo dei contaminanti nelle filiere produttive (micotossine)

Principali progetti finanziati su bandi competitivi, di cui è stata responsabile scientifico:

- ARCHAEA «Strategie alimentari per la riduzione di metano negli allevamenti bovini»
Durata: 30 mesi (a partire da aprile 2012), ente finanziatore: Regione Veneto PSR Mis. 124.
Finanziamento: 171, 250.00 €
- Progetto PRIN "Cinetica di degradazione microbica di residui agro-industriali e valutazione nutrizionale dei prodotti della fermentazione destinati ad uso zootecnico"
Durata: 32 mesi (a partire da gennaio 2008), ente finanziatore: MIUR. Importo: 25, 979.00 €

- BIOTECH 2 Biotecnologie per il miglioramento della sostenibilità, sicurezza e qualità delle produzioni vegetali. Durata: 18 mesi a partire da gennaio 2006. Ente finanziatore: Regione Veneto. Importo: 120, 000.00 €

Referee per le seguenti riviste scientifiche:

Animal, Animal Feed Science and Technology, Animal Production Science, Annals of Animal Science, Feed Science, Italian Journal of Animal Science, Ippologia, Large Animal Review, Livestock Science, Journal of Dairy Science. Fa parte dell'Editorial Board della rivista "Journal of Nutritional Ecology and Food Research". E' Review Editors della sezione "Animal Nutrition and Metabolism" della rivista "Frontiers in Nutrition and Veterinary Science".

3. Attività didattica

Settore Scientifico-Disciplinare: AGR/18 (Nutrizione e Alimentazione Animale)

Attività didattica 2014-2014

Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in "Medicina Veterinaria":

- Nutrizione e alimentazione animale (4 CFU, II anno, II semestre)
- Alimentazione degli animali da reddito (2 CFU, II anno, II semestre)

Corso di Laurea Triennale in "Scienze e Tecnologie Animali"

- Nutrizione e alimentazione degli animali (8 CFU, II anno, I semestre)

Master di secondo livello "Qualità e sicurezza degli alimenti"

- Qualità e sicurezza degli alimenti di origine animale (5 CFU)

Corso di dottorato

- Lezioni frontali per il "Corso di Dottorato in Scienze Animali e Agro-alimentari"

Visiting Professor

- Lezioni nel 2001 presso la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB)

4. Incarichi Accademici e Scientifici

Member of European Association of Animal Production (EAAP), dal 2009

Member of Scientific Committee Board of the National Agricultural Institute", Stara Zagora, Bulgaria, dal 2009

Socio dell'Associazione per la Scienza e le Produzioni Animali (ASPA)

Socio dell'Associazione Ricercatori in Nutrizione e Alimenti (ARNA)

- Dal 2010 al 2013: vice-direttore della Scuola di Dottorato in Scienze Animali e Agro-alimentari
- Dal 2012 al 2015: vice-direttore del Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione (BCA)
- **Dal 1° ottobre 2015: direttore del Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione (BCA)**
- Dal 2012 al 2015: coordinatore della Commissione Scientifica dell'Area 8 (CSA) dell'Università di Padova
- Dal 2009 al 2013: vice-presidente della Nutrition Commission dell'EAAP.
- Dal 2012 al 2015: membro della Commissione ASPA "La qualità degli alimenti di origine animale e la salute umana"
- Dal 2013: componente Consiglio Direttivo "ARNA"

5. Pubblicazioni

Lucia Bailoni è autore di oltre 200 pubblicazioni tra articoli in riviste scientifiche internazionali e nazionali peer-reviewed, contributi su libri e proceedings di comunicazioni a congressi scientifici internazionali, nazionali, e workshops.

L'elenco aggiornato delle pubblicazioni scientifiche può essere consultato su Google Scholar all'URL

https://scholar.google.it/citations?hl=it&user=55OHo7AAAAAJ&sortby=pubdate&view_op=list_works&gmla=AJsN-F6ddUFZ04qAghiCM6BMASleGeYqEWg75RazKoJrM2EmzI-WRnfXaYG051KsSCEDtAtVgRT-tN9ATkF4BpA7dVUKt7BVSItTiwioD0XRFPI-YX_5YUelcxUJOYCw2t0C73g5u9

oppure su WEB of SCIENCE all'URL:

http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=UA&SID=Y1owRn79U8LjPOOxHMo&search_mode=GeneralSearch&prID=8347afac-3d5f-4011-bc44-c285de4c2396

Firma



Legnaro (PD), 14 ottobre 2016