

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO**

selezione pubblica per n.1 posto/i di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 07/G1 - Scienze e Tecnologie Animali, settore scientifico-disciplinare AGR/18 - Nutrizione e Alimentazione Animale presso il Dipartimento di Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare, (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 80 del 08/10/2019) Codice concorso 4232.

**Comi Marcello**  
**CURRICULUM VITAE**

**INFORMAZIONI PERSONALI**

COGNOME	COMI
NOME	MARCELLO
DATA DI NASCITA	29/06/1987

**TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI**

***01/05/2019 – ad oggi***

Ricercatore universitario a tempo definito (**RTD comma 3, lettera A**) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a della Legge 240/10, per il settore concorsuale 07/G1 - Zootecnica speciale; settore scientifico disciplinare AGR/19 presso il corso di studi in Scienze dell'Alimentazione e Gastronomia (L26) presso Università Telematica San Raffaele Roma.

***01/02/2018 – 30/04/2019***

Assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare (VESPA), Università degli Studi di Milano

***01/11/2012 – 18/12/2015***

Dottore di ricerca in “Alimentazione animale e sicurezza alimentare”, titolo conseguito presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare (VESPA), Università degli Studi di Milano.

***01/03/2012 – 31/10/2012***

Assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Veterinarie per la Sicurezza Alimentare (VSA) (sino a Maggio 2012) e Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare (VESPA), Università degli Studi di Milano.

***11/2011***

Abilitazione all'esercizio della professione di Dottore Agronomo e forestale (seconda sessione).

***03/10/2011***

Laurea magistrale in Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali (classe 79/S - Scienze e tecnologie agrozootecniche), conseguita presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Milano con votazione pari a 110/110 con lode.

**20/10/2009**

Laurea triennale in Allevamento e Benessere Animale (classe 40 - Scienze e tecnologie zootecniche e delle produzioni animali), conseguita presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Milano con votazione pari a 108/110.

## **ATTIVITÀ SCIENTIFICA**

Il dott. Comi nell'anno 2011 consegue la laurea magistrale presso il dipartimento di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Milano, sezione di Fisiologia Veterinaria, discutendo una tesi dal titolo "Evoluzione del post-partum nella vacca: profili di idrossiprolina sierica in razze cosmopolite e autoctone del nord Italia" (relatore Prof. Massimo Fausini). A seguito dell'abilitazione all'esercizio della professione di Dottore agronomo e forestale, intraprende un percorso di formazione incentrato sulla nutrizione animale, durante il quale viene coinvolto in qualità di laureato frequentatore e, successivamente, di assegnista di ricerca nell'attività del gruppo di Nutrizione animale del Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare (VESPA). Durante questo periodo prende parte al progetto "Studio dell'efficacia dell'integrazione della dieta con nucleotidi sullo stato di salute dei suinetti", sotto la supervisione del Prof. Giovanni Savoini.

Nell'anno 2012 inizia, presso l'Università degli Studi di Milano, il percorso di dottorato di ricerca in ALIMENTAZIONE ANIMALE E SICUREZZA ALIMENTARE, sotto la supervisione del Prof. Valentino Bontempo. Il percorso si conclude nel dicembre 2015 con la tesi di dottorato dal titolo "The role of some additives in enhancing feed efficiency and health in monogastric animals". L'attività di ricerca svolta si focalizza sull'impiego di additivi nutrizionali in grado di migliorare le performance di crescita, la produzione, la qualità dei prodotti e lo stato di salute degli animali da reddito attraverso la prevenzione dell'insorgenza di patologie di origine alimentare. Nello specifico, il dott. Comi si occupa della conduzione di prove sperimentali relative alla specie suina e avicola. Con particolare riguardo alle fasi più delicate dei due sopracitati sistemi produttivi, ossia la fase di svezzamento per il suino e le prime fasi di vita per il broiler, e in risposta al bando dell'utilizzo di antibiotici a scopo auxinico introdotto nel 2006, parte dell'attività di ricerca viene dedicata alla valutazione di estratti, oli essenziali e/o estratti di erbe, spezie e dei relativi principi attivi, quali potenziali alimenti funzionali atti a promuovere i fenomeni di digestione e stabilizzazione della flora enterica degli animali, migliorandone al contempo le performance produttive. In questo contesto, alcune delle sperimentazioni condotte si occupano di valutare la sicurezza, l'efficacia e/o la tolleranza di specifici additivi, su richiesta dell'European Food Safety Authority (EFSA).

Nel corso del dottorato il dott. Comi svolge **un periodo all'estero di 6 mesi** presso il centro di ricerca **Sherbrooke Research and Development Centre, Agriculture and Agri-Food Canada**. Durante questo periodo approfondisce, parallelamente agli studi sulla nutrizione, alcuni aspetti relativi alla fisiologia della scrofa durante la fase di gestazione. Qui, sotto la supervisione della Dott.ssa Chantal Farmer, si dedica ad uno studio inerente alla correlazione tra la condizione corporea delle scrofe durante la gestazione e lo sviluppo della ghiandola mammaria.

A seguito del conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca continua la sua attività presso il Dipartimento VESPA con un contratto di collaborazione che lo vede impegnato ad approfondire la tematica dell'utilizzo di diverse soluzioni dietetiche, nello specifico olii essenziali dell'origano (Carvacrolo) e acido formico, allo scopo di migliorare la salute intestinale di suinetti in fase di post-svezzamento.

A partire dal 01/02/2018 il dott. Comi è assegnista di ricerca presso il dipartimento VESPA con un progetto dal titolo "Valutazione dell'efficacia di soluzioni dietetiche per la salute dell'intestino dei monogastrici", sotto la responsabilità scientifica del Professor Valentino Bontempo. In quest'ultima fase la principale tematica di interesse affrontata riguarda i potenziali effetti benefici derivanti dall'integrazione delle diete per polli da carne con polifenoli estratti da melograno e tè verde, valutandone gli effetti sugli indici di crescita e sul microbioma ciecale.

A partire dal 01/05/2019 il dott. Comi è ricercatore universitario a tempo definito (**RTD comma 3, lettera A**) presso Università Telematica San Raffaele Roma per il settore concorsuale AGR/19 nello specifico per il corso di studi in Scienze dell'Alimentazione e Gastronomia (L26) dove prende in carico il corso di Produzioni Animali. La sua attività di ricerca continua in collaborazione con il Dipartimento VESPA dove è coinvolto in ricerche riguardanti la nutrizione del suino e del broiler.

## ATTIVITÀ DI RICERCA

- 2019.** Progetto Cariplo: bando economia circolare 2018-riferimento2018-887 Sustainable fed design applying circular economy principles: the case former food in pig nutrition (Sus FEED)
- Effetti della somministrazione di un estratto naturale ad elevato contenuto in vitamina D3 sulle performance produttive e riproduttive delle scrofe (dept. VESPA, UNIMI)
- Effetti della somministrazione di un estratto naturale ad alto contenuto in polifenoli sulle performance di crescita e sulla qualità della carne di broiler (dept. VESPA, UNIMI)
- 2018.** Studio sull'efficacia della somministrazione di Ca-laurato a suini in post-svezzamento (dept. VESPA, UNIMI)
- Studio sull'efficacia della somministrazione di Porcestin (acidi grassi esterificati) nelle diete di suini in post-svezzamento (dept. VESPA, UNIMI)
- Studio sugli effetti della somministrazione di Acidi Umici sulle performance produttive di suinetti in post svezzamento: studio preliminare (dept. VESPA, UNIMI)
- Studio sull'efficacia di lattobacilli specifici integrati in diete di polli da carne (dept. VESPA, UNIMI)
- 2017.** Studio sull'efficacia/sicurezza di adsorbenti ruminali in bovini da ingrasso (dept. VESPA, UNIMI)
- Studio sulla valutazione del dosaggio e dell'efficacia di potassio diformiato nelle diete di suinetti in post-svezzamento (dept. VESPA, UNIMI)
- Studio sulla valutazione del dosaggio e dell'efficacia di un estratto naturale a base di melograno e té verde nelle diete di suinetti in post-svezzamento (dept. VESPA, UNIMI)
- 2016.** Studio sulla valutazione del dosaggio e dell'efficacia di carvacrol protetto nelle diete di suinetti in post-svezzamento (dept. VESPA, UNIMI)
- Studio sull'efficacia dell'integrazione di lattobacilli specifici in polli da carne (dept. VESPA, UNIMI)
- Studio sulla valutazione del dosaggio e dell'efficacia di un estratto naturale a base di polifenoli di melograno e té verde somministrato nell'acqua di bevanda a polli da carne (dept. VESPA, UNIMI)
- 2015.** Studio sull'efficacia di sostanze naturali estratte dall'oliva in polli da carne (dept. VESPA, UNIMI)
- Study on differences in body condition of gilts that are maintained from mating to the end of gestation affect mammary development (Agriculture and Agri-Food Canada)
- Studio sulla valutazione del dosaggio e dell'efficacia di beta alanina nelle diete di suinetti in post-svezzamento (dept. VESPA, UNIMI)

## **PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA INTERNAZIONALI**

- dal 2015 ad oggi collaborazione con Sherbrooke Research and Development Centre, Agriculture and Agri-Food Canada. Tale attività è documentata dalla seguente pubblicazione: Farmer C., Comi M., Duarte C.R.A., Vignola M., Charagu P and Palin M.-F. 2016. Differences in body condition of gilts that are maintained from mating to the end of gestation affect mammary development. *Journal of Animal Science*. 94 (8): 3206-3214. DOI: 10.2527/jas.2016-0531
- dal 2016 ad oggi collaborazione con Chinese Academy of Agricultural Sciences CAAS Institute of Feed Research (IFR). Tale collaborazione è documentata dalla seguente pubblicazione: Bontempo V., Comi M and Jiang X.R. 2016. The effects of a novel synthetic emulsifier product on growth performance of chickens for fattening and weaned piglets. *Animal*. 10 (4): 592-597. DOI: 10.1017/S1751731115002189

## **ATTIVITÀ DIDATTICA**

### ***1/10/2013 – 31/05/2014***

Incarico di collaborazione finalizzata al tutorato e ad attività integrative della didattica nell'ambito dell'insegnamento di Nutrizione e Alimentazione Animale (medicina veterinaria LM-42), Nutrizione Perinatale e Allevamento, Alimentazione e Benessere del Cane e del Gatto (allevamento e benessere animale (classe I-38 [H13]) (art 45). Attività svolta sotto il coordinamento del Prof. Valentino Bontempo.

### ***Anno accademico 2017/2018***

Svolgimento di attività esercitativa per il corso di Razionamento degli Animali monogastrici, modulo Razionamento animali da reddito (classe Im-86 [H53]) (titolare Prof. Valentino Bontempo) – secondo semestre, appartenente al Corso di laurea in Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali, Università degli Studi di Milano.

### ***Anno accademico 2018/2019***

Svolgimento di attività esercitativa per il corso di Nutrizione e Alimentazione Animale, modulo di Razionamento degli animali da reddito (Classe LM-42) [H15] (titolare Professor Valentino Bontempo) – primo semestre, appartenente al Corso di laurea in Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Milano.

### ***Anno accademico 2019/2020***

Docente del corso di Produzioni Animali presso l'Università Telematica San Raffaele Roma, per il corso di Scienze dell'Alimentazione e Gastronomia (L26). 6 CFU settore concorsuale 07/G1 - Zootecnica speciale; settore scientifico disciplinare AGR/19

## **Supervisione tesi di laurea in qualità di relatore:**

**10/2019** Relatore di tesi di laurea (tesi depositata) della studentessa Floriana Zuccarello- corso di laurea in Scienze dell'Alimentazione e Gastronomia (L26), università Telematica San Raffaele Roma  
Titolo tesi: Valorizzazione e Salvaguardia dei Prodotti Tradizionali: Caratteristiche Fisiche ed Aromatiche del "Ragusano DOP detto Caciucavaddu"

**10/2019** Relatore di tesi di laurea (tesi depositata) della studentessa David Michael Odiete - corso di laurea in Scienze dell'Alimentazione e Gastronomia (L26), università Telematica San Raffaele Roma  
Titolo tesi: Carne bovina secondo disciplinare, dalla produzione alla tavola.

**10/2019** Relatore di tesi di laurea (tesi depositata) della studentessa Arcangelo Baldaro - corso di laurea in Scienze dell'Alimentazione e Gastronomia (L26), università Telematica San Raffaele Roma  
Titolo tesi: Il miglioramento qualitativo delle carni rosse alla base del rilancio della filiera produttiva. Tecniche di produzione.

## **ATTIVITA' DI FORMAZIONE E DI RICERCA SVOLTA PRESSO QUALIFICATI ISTITUI ESTERI**

Gennaio-Giugno 2015 6 MESI. Fellowship, presso il centro di ricerca Sherbrooke Research and Development Centre, Agriculture and Agri-Food Canada sotto la supervisione della Dr. PhD Chantal Farmer. Concretizzato in una pubblicazione: Farmer C., Comi M., Duarte C.R.A., Vignola M., Charagu P and Palin M.-F. 2016. Differences in body condition of gilts that are maintained from mating to the end of gestation affect mammary development. Journal of Animal Science. 94 (8): 3206-3214. DOI: 10.2527/jas.2016-0531

## **ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO**

### ***Maggio 2019 - ad oggi***

Membro del Gruppo Assicurazione Qualità (AQ) per il corso di laurea in Scienze dell'Alimentazione e Gastronomia (L26).

Membro della Commissione Riconoscimento CFU per il corso in Scienze dell'Alimentazione e Gastronomia (L26).

Membro della Commissione Tirocini per il corso in Scienze dell'Alimentazione e Gastronomia (L26).

### ***2018-30/04/2019***

Rappresentante degli assegnisti di ricerca presso il dipartimento VESPA

## **Elenco dei titoli didattici e scientifici**

### **a) Dottorato di ricerca:**

15/12/2015 Dottore di ricerca in "Alimentazione animale e sicurezza alimentare", titolo conseguito presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare (VESPA), Università degli Studi di Milano. Titolo della Tesi: "The role of some additives in enhancing feed efficiency and health in monogastric animals" (SSD AGR18). Tutor Prof. Valentino Bontempo

### **b) Attività didattica a livello universitario:**

#### **didattica in CDS:**

dal 01/05/2019- ad oggi Titolare del corso di "Produzioni animali" 6 CFU, presso il corso di studi in Scienze dell'Alimentazione e Gastronomia (L26) dell'Università Telematica San Raffaele Roma; settore concorsuale 07/G1 - Zootecnica speciale; settore scientifico disciplinare AGR/19.

dal 29/10/19- ad oggi Cultore della Materia per l'insegnamento del Corso integrato di Razionamento degli Animali da Reddito, Modulo Razionamento dei Monogastrici (codice H5319)

#### **supervisione tesi di laurea in qualità di relatore:**

- 10/2019 Relatore di tesi di laurea (tesi depositata) della studentessa Floriana Zuccarello- corso di laurea in Scienze dell'Alimentazione e Gastronomia (L26), università Telematica San Raffaele Roma Titolo tesi: Valorizzazione e Salvaguardia dei Prodotti Tradizionali: Caratteristiche Fisiche ed Aromatiche del "Ragusano DOP detto Caciucavaddu "

- 10/2019 Relatore di tesi di laurea (tesi depositata) della studentessa David Michael Odiete - corso di laurea in Scienze dell'Alimentazione e Gastronomia (L26), università Telematica San Raffaele Roma Titolo tesi: Carne bovina secondo disciplinare, dalla produzione alla tavola
- 10/2019 Relatore di tesi di laurea (tesi depositata) della studentessa Arcangelo Baldaro - corso di laurea in Scienze dell'Alimentazione e Gastronomia (L26), università Telematica San Raffaele Roma Titolo tesi: Il miglioramento qualitativo delle carni rosse alla base del rilancio della filiera produttiva; Tecniche di produzione.

#### **didattica integrativa:**

- Anno accademico 2018/2019: svolgimento di attività esercitativa per il corso di Nutrizione e Alimentazione Animale, modulo di Razionamento degli animali da reddito (titolare Professor Valentino Bontempo) – primo semestre, appartenente al Corso di laurea in Medicina Veterinaria (Classe LM-42) [H15], Università degli Studi di Milano.
- Anno accademico 2017/2018: svolgimento di attività esercitativa per il corso di Razionamento degli Animali monogastrici, modulo Razionamento animali da reddito (titolare Professor Valentino Bontempo)– secondo semestre, appartenente al Corso di laurea in Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali (classe lm-86 [H53]), Università degli Studi di Milano.
- Anno accademico 2013/2014: Attività tutoriale (art 45) incarico di collaborazione finalizzata al tutorato e ad attività integrative della didattica nell'ambito dell'insegnamento di Nutrizione e Alimentazione Animale (medicina veterinaria LM-42), Nutrizione Perinatale (allevamento e benessere animale (classe l-38 [H13])) e Allevamento, Alimentazione e Benessere del Cane e del Gatto (classe l-38 [H13]). Attività svolta sotto il coordinamento del professor Valentino Bontempo.

#### **c) Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri:**

##### *Attività di ricerca all'estero*

- 2015. Fellowship, presso il centro di ricerca Sherbrooke Research and Development Centre, Agriculture and Agri-Food Canada sotto la supervisione della Dr. PhD Chantal Farmer. Concretizzato in una pubblicazione: Farmer C., Comi M., Duarte C.R.A., Vignola M., Charagu P and Palin M.-F. 2016. Differences in body condition of gilts that are maintained from mating to the end of gestation affect mammary development. Journal of Animal Science. 94 (8): 3206-3214. DOI: 10.2527/jas.2016-0531

##### *Attività di ricerca in Italia*

- 01/05/2019 – ad oggi. Ricercatore universitario a tempo definito (RTD A) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 240/10, per il settore concorsuale 07/G1 - Zootecnica speciale; settore scientifico disciplinare AGR/19 presso il corso di studi in Scienze dell'Alimentazione e Gastronomia (L26) presso Università Telematica San Raffaele Roma.

- 01/02/2018 – 30/04/2019. Assegnista di ricerca di tipo A presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare (VESPA), Università degli Studi di Milano
- 01/06/2017-30/09/2017, collaboratore alla ricerca presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare (VESPA), Università degli Studi di Milano. Progetto: Valutazione dell'efficacia di alimenti funzionali nell'alimentazione del pollo da carne.
- Dal 2012 al 2015: Dottorato di Ricerca presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare (VESPA), Università degli Studi di Milano. L'attività di ricerca svolta si focalizza sull'impiego di additivi nutrizionali in grado di migliorare le performance di crescita, la produzione, la qualità dei prodotti e lo stato di salute degli animali da reddito attraverso la prevenzione dell'insorgenza di patologie di origine alimentare. Nello specifico vengono condotte prove sperimentali relative alla specie suina e avicola. Con particolare riguardo alle fasi più delicate dei due sopracitati sistemi produttivi, ossia la fase di svezzamento per il suino e le prime fasi di vita per il broiler, e in risposta al bando dell'utilizzo di antibiotici a scopo auxinico introdotto nel 2006, parte dell'attività di ricerca viene dedicata alla valutazione di estratti, oli essenziali e/o estratti di erbe, spezie e dei relativi principi attivi, quali potenziali alimenti funzionali atti a promuovere i fenomeni di digestione e stabilizzazione della flora enterica degli animali, migliorandone al contempo le performance produttive. In questo contesto, alcune delle sperimentazioni condotte si occupano di valutare la sicurezza, l'efficacia e/o la tolleranza di specifici additivi, su richiesta dell'European Food Safety Authority (EFSA).
- 01/03/2012–31/10/2012, Assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Veterinarie per la Sicurezza Alimentare (VSA) (sino a Maggio 2012) e Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare (VESPA), Università degli Studi di Milano.

e) **Realizzazione di attività progettuale:**

- **2019.**  
Progetto Cariplo: bando economia circolare 2018-riferimento2018-887 Sustainable fed design applying circular economy principles: the case former food in pig nutrition (Sus FEED)  
  
Effetti della somministrazione di un estratto naturale ad elevato contenuto in vitamina D3 sulle performance produttive e riproduttive delle scrofe (dept. VESPA, UNIMI)  
  
Effetti della somministrazione di un estratto naturale ad alto contenuto in polifenoli sulle performance di crescita e sulla qualità della carne di broiler (dept. VESPA, UNIMI)
- **2018.**  
Studio sull'efficacia della somministrazione di Ca-laurato a suini in post-svezzamento (dept. VESPA, UNIMI)  
  
Studio sull'efficacia della somministrazione di Porcestin (acidi grassi esterificati) nelle diete di suini in post-svezzamento (dept. VESPA, UNIMI)  
  
Studio sugli effetti della somministrazione di Acidi Unici sulle performance produttive di suinetti in post svezzamento: studio preliminare (dept. VESPA, UNIMI)  
  
Studio sull'efficacia di lattobacilli specifici integrati in diete di polli da carne (dept. VESPA, UNIMI)

- **2017.**

Studio sull'efficacia/sicurezza di adsorbenti ruminali in bovini da ingrasso (dept. VESPA, UNIMI)

Studio sulla valutazione del dosaggio e dell'efficacia di potassio diformiato nelle diete di suinetti in post-svezzamento (dept. VESPA, UNIMI)

Studio sulla valutazione del dosaggio e dell'efficacia di un estratto naturale a base di melograno e té verde nelle diete di suinetti in post-svezzamento (dept. VESPA, UNIMI)
- **2016.**

Studio sulla valutazione del dosaggio e dell'efficacia di carvacrol protetto nelle diete di suinetti in post-svezzamento (dept. VESPA, UNIMI)

Studio sull'efficacia dell'integrazione di lattobacilli specifici in polli da carne (dept. VESPA, UNIMI)

Studio sulla valutazione del dosaggio e dell'efficacia di un estratto naturale a base di polifenoli di melograno e té verde somministrato nell'acqua di bevanda a polli da carne (dept. VESPA, UNIMI)
- **2015.**

Studio sull'efficacia di sostanze naturali estratte dall'oliva in polli da carne (dept. VESPA, UNIMI)

Study on differences in body condition of gilts that are maintained from mating to the end of gestation affect mammary development (Agriculture and Agri-Food Canada)

Studio sulla valutazione del dosaggio e dell'efficacia di beta alanina nelle diete di suinetti in post-svezzamento (dept. VESPA, UNIMI)

**f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi**

- dal 2015 ad oggi collaborazione con Sherbrooke Research and Development Centre, Agriculture and Agri-Food Canada. Tale attività è documentata dalla seguente pubblicazione: Farmer C., Comi M., Duarte C.R.A., Vignola M., Charagu P and Palin M.-F. 2016. Differences in body condition of gilts that are maintained from mating to the end of gestation affect mammary development. Journal of Animal Science. 94 (8): 3206-3214. DOI: 10.2527/jas.2016-0531
- dal 2016 ad oggi collaborazione con Chinese Academy of Agricultural Sciences CAAS Institute of Feed Research (IFR). Tale collaborazione è documentata dalla seguente pubblicazione: Bontempo V., Comi M and Jiang X.R. 2016. The effects of a novel synthetic emulsifier product on growth performance of chickens for fattening and weaned piglets. Animal. 10 (4): 592-597. DOI: 10.1017/S1751731115002189
- 2019 Progetto Cariplo: bando economia circolare 2018-riferimento2018-887 Sustainable fed design applying circular economy principles: the case former food in pig nutrition (Sus FEED)

#### **h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali:**

- 2019: partecipazione come relatore al congresso “Associazione per la Scienza e le Produzioni Animali, ASPA”. Comunicazione orale: Administration of green tea and pomegranate extract in drinking water on broiler growth performance, total blood antioxidant activity and gut microbiota. 23rd Congress of Animal Science and Production Association. June 11<sup>th</sup>-14<sup>th</sup>, Sorrento, Italy. Italian journal of Animal Science. 18(s1): 35.

#### **Altri titoli:**

#### **ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO**

- Dal 05/2019 **Membro del Gruppo Assicurazione Qualità (AQ)** per il corso di laurea in Scienze dell’Alimentazione e Gastronomia (L26) Università Telematica San Raffaele Roma.
- Dal 05/2019 **Membro della Commissione Riconoscimento CFU** per il corso in Scienze dell’Alimentazione e Gastronomia (L26) Università Telematica San Raffaele Roma.
- Dal 05/2019 **Membro della Commissione Tirocini** per il corso in Scienze dell’Alimentazione e Gastronomia (L26) Università Telematica San Raffaele Roma.
- 2018 al 30/04/2019 Rappresentante degli assegnisti di ricerca presso il dipartimento VESPA.

Data

31/10/2019

Luogo

Milano