Prof. Ivo Zoccarato Curriculum vitae et studiorum

CARRIERA UNIVERSITARIA

Dal 1/11/2001 professore ordinario di Zoocolture, Università di Torino

Dal 1988 al 2001 professore associato di Zootecnica Speciale II

Dal 1983 al 1988 ricercatore universitario

FORMAZIONE

1990 Borsa di studio Nato Senior Fellowships usufruita presso il Pig Husbandry Department di Moorepark (Fermoy Co. Cork, Irlanda)

1983 Frequenta e supera l'esame finale del corso su "Acquacoltura, produzione, lavorazione, vigilanza sanitaria ed annonaria dei prodotti ittici" organizzato dall'Ordine dei Medici Veterinari di Savona e l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta.

1982 Specializzazione in Ispezione degli alimenti di origine animale presso l'Università di Torino

1980 Laurea in Medicina Veterinaria, Università di Torino

1975 Maturità Scientifica, IV Liceo Scientifico, Rivoli (To)

ATTIVITÀ IN CAMPO ORGANIZZATIVO E AMMINISTRATIVO

Nel 2015 è stato eletto rappresentante perl'area di Scienze Agrarie nel Senato Accademico dell'Ateneo Torinese per il triennio 2015-2018.

Nel 2015 eletto direttore, per il triennio 2015-2018, del Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari,

Nel 2012 è stato eletto rappresentante dei direttori per la macro area di Scienze nel Senato Accademico dell'Ateneo Torinese per il triennio 2012-2015.

Nel 2012 eletto direttore, per il triennio 2012-2015, del Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari, costituito a seguito dell'applicazione della legge 240/2010, che ha raccolto i 5 dipartimenti e la Facoltà di Agraria dell'Università di Torino.

Dal 2010 al 2012 componente del Senato Accademico dell'Università di Torino in qualità di rappresentante dell'area di Scienze Agrarie.

Dal 2009 al 2011. Presidente della Giunta della Commissione di Coordinamento dei Dipartimenti dell'Ateneo torinese

Dal 2007 al 2009 componente della Giunta della Commissione di Coordinamento dei Dipartimenti dell'Ateneo torinese

Dal 2006 al 2010 ha ricoperto l'incarico di vice preside della Facoltà di Agraria di Torino

Dal 2005 al 2011 Direttore del Dipartimento di Scienze Zootecniche

Dal 2002 al 2010 Coordinatore del corso di laurea di I $^{\circ}$ livello in Produzioni Animali della Facoltà di Agraria.

Dal 2002 al 2008 Presidente del Consiglio Interfacoltà (Agraria e Medicina Veterinaria) nonché del Consiglio di Corso di Studi della Laurea Specialistica in Scienze e Tecnologie zootecniche.

Nel 2010 è stato nominato, dal Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali, componente della Commissione Tecnica Centrale del libro genealogico della razza bovina Piemontese per il triennio 2009-2011, incarico rinnovato anche per il triennio 2012-2014, 2015-2017.

Nel corso del 2004 ha fatto parte del comitato scientifico ed organizzatore del 35° Convegno Internazionale della World Association of History of Medicine Veterinary svoltosi a Torino; nel 2005 del 16° Convegno Nazionale dell'Associazione Scientifica di Produzione Animale svoltosi a Torino e nel 2008 del V International Workshop on Biology and Culture of Tench svoltosi a Ceresole d'Alba.

Nel febbraio 2005 ha partecipato, quale esperto per conto della Regione Piemonte, al workshop "Nitrogen and phosphourus in livestock manure" organizzato dalla DG Ambiente della Commissione Europea tenutosi in Bruxelles.

Negli anni 2007 e 2009 ha partecipato, per conto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a due viaggi di studio nella Repubblica Popolare Cinese allo scopo di verificare i risultati del progetto legato all'introduzione della razza bovina Piemontese in Cina.

ATTIVITÀ DIDATTICA

Dal 1988 ha svolto continua attività didattica nell'ambito dei corsi: Zootecnica Speciale II, Allevamento dei Suini, Avicoltura, Acquacoltura, Coniglicoltura, Gestione della qualità dei prodotti delle Zoocolture, Produzione e Sanità animale nei Paesi in via di sviluppo; Allevamento dei Monogastici I. Negli anni 2006, 2004, 2002, 2000, 1998 nell'ambito del programma mobilità docenti "Erasmus-Teaching Staff", ha svolto vari cicli lezione presso la Haute Ecole Provinciale – Université du Travail ad Ath (Belgio).

Ha tenuto varie lezioni nell'ambito della Scuola di specializzazione in Patologia Suina, Ispezione degli Alimenti e Sanità Pubblica della Facoltà di medicina veterinaria di Torino e della scuola di speciliazzazione in Allevamento, Igiene, Patologia delle specie Acquatiche e controllo dei prodotti derivati dell'Università di Milano.

Negli anni 2013 2014 ha svolto cicli di lezioni nell'ambito del Master in Management dell'Ospitalità e dello Sport attivato dal Dipartimento di Management dell'Università di Torino.

Nel 2012 è stato nominato tutor per gli studenti del MSAgr della Beijing Agicultural University (BUA).

Nel 2014 è stato invitato dalla BUA di Pechino a tenere un ciclo di lezioni sulla Razza Bovina Piemontese nell'ambito di un corso di aggiornamento per i tecnici dell'Ufficio Veterinario di Pechino.

E` autore di oltre 195 pubblicazioni, concernenti vari settori delle discipline zootecniche, apparse su riviste nazionali ed internazionali o presentate a congressi scientifici.

Le tematiche affrontate hanno riguardato prevalentemente l'alimentazione degli animali di interesse zootecnico con particolare riferimento alla qualità del prodotto, alla riduzione dell'impatto ambientale ed al bilancio azotato. In tema di acquacoltura si è interessato all'impiego di fonti proteiche alternative alla farina di pesce, alla integrazione tra attività zootecniche convenzionali e carpicoltura, nonché alla crioconservazione dei gameti di carpa e trota, al recupero e la valorizzazione della tinca con specifico riferimento all'areale del Pianalto di Poirino (provincia di Torino). L'attività di ricerca negli ultimi anni si è incentrata prevalentemente sullo studio delle relazioni esistenti tra alimentazione e qualità del profilo lipidico nelle specie ittiche e terrestri; sull'impiego di sostanze vegetali a potenziale azione antiossidante al fine migliorare la stabilità ossidativa dei prodotti carnei.

E' inoltre autore di alcuni articoli a contenuto storico relativi alla storia della veterinaria e della zootecnia, nonché co-autore di alcuni capitoli del libro "Sull'arca con Noè, gli animali e la medicina veterinaria nei i francobolli".

E' socio dell'Associazione Scientifica di Produzione Animale, della Società Italiana di Scienze Veterinarie, dell'European Aquaculture Society, della World Society of Veterinary Medicine History.

Socio ordinario dell'Accademia di Agricoltura di Torino e componente del Consiglio Direttivo della stessa Accademia per il biennio 2010-2012.