

## INFORMAZIONI PERSONALI

## MARTINO CASSANDRO

 [martino.cassandro@unipd.it](mailto:martino.cassandro@unipd.it) [www.dafnae.unipd.it](http://www.dafnae.unipd.it)OCCUPAZIONE PER LA QUALE  
SI CONCORRE  
POSIZIONE RICOPERTA  
OCCUPAZIONE DESIDERATA  
TITOLO DI STUDIO  
DICHIARAZIONI PERSONALI

Dal Marzo 2000 è ricercatore presso la Facoltà di Agraria nel settore scientifico-disciplinare (SSD) AGR/17 "Zootecnica Generale e Miglioramento Genetico Animale").

Dal 1 ottobre 2002 è Professore Associato

Dal 1 Marzo 2006 è professore straordinario nel SSD AGR/17 presso la Facoltà di Agraria di Padova.

Dal 1 Marzo 2009 è professore ordinario nel SSD AGR/17 presso l'Università degli Studi di Padova.

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Dal 1990 ad oggi

L'attività di docenza svolta ha riguardato gli insegnamenti di "Biometria" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Animali, "Informatica applicata" e "Produzioni Animali" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari, "Biodiversità Animale e Genetica Molecolare" dei Corsi di Laurea Specialistica in Scienze e Tecnologie Animali e Biotecnologie dell'Alimentazione, nonché l'insegnamento di "Genetica e Miglioramento Genetico Animale" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Animali. Su invito dell'Associazione Scientifica di Produzione Animale (ASPA), ha tenuto lezioni per ricercatori universitari e di centri di ricerca su "Modelli statistici complessi applicati alle produzioni animali" ed è stato coordinatore della commissione nazionale di studio dell'ASPA sulla "Sicurezza e Tracciabilità nella filiera lattiero-casearia", curando e pubblicando una monografia dei lavori della commissione.

L'attività di docenza svolta ha riguardato gli insegnamenti di "Biometria" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Animali, "Informatica applicata" e "Produzioni Animali" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari, "Biodiversità Animale e Genetica Molecolare" dei Corsi di Laurea Specialistica in Scienze e Tecnologie Animali e Biotecnologie dell'Alimentazione, nonché l'insegnamento di "Genetica e Miglioramento Genetico Animale" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Animali. Su invito dell'Associazione Scientifica di Produzione Animale (ASPA), ha tenuto lezioni per ricercatori universitari e di centri di ricerca su "Modelli statistici complessi applicati alle produzioni animali" ed è stato coordinatore della commissione nazionale di studio dell'ASPA sulla "Sicurezza e Tracciabilità nella filiera lattiero-casearia", curando e pubblicando una monografia dei lavori della commissione.

L'attività di docenza svolta ha riguardato gli insegnamenti di "Biometria" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Animali, "Informatica applicata" e "Produzioni Animali" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari, "Biodiversità Animale e Genetica Molecolare" dei Corsi di Laurea Specialistica in Scienze e Tecnologie Animali e Biotecnologie dell'Alimentazione, nonché l'insegnamento di "Genetica e Miglioramento Genetico Animale" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Animali. Su invito dell'Associazione Scientifica di Produzione Animale (ASPA), ha tenuto lezioni per ricercatori universitari e di centri di ricerca su "Modelli statistici complessi applicati alle produzioni animali" ed è stato coordinatore della commissione nazionale di studio dell'ASPA sulla "Sicurezza e Tracciabilità nella filiera lattiero-casearia", curando e pubblicando una monografia dei lavori della commissione.

L'attività di docenza svolta ha riguardato gli insegnamenti di "Biometria" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Animali, "Informatica applicata" e "Produzioni Animali" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari, "Biodiversità Animale e Genetica Molecolare" dei Corsi di Laurea Specialistica in Scienze e Tecnologie Animali e Biotecnologie dell'Alimentazione, nonché l'insegnamento di "Genetica e Miglioramento Genetico Animale" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Animali. Su invito dell'Associazione Scientifica di Produzione Animale (ASPA), ha tenuto lezioni per ricercatori universitari e di centri di ricerca su "Modelli statistici complessi applicati alle produzioni animali" ed è stato coordinatore della commissione nazionale di studio dell'ASPA sulla "Sicurezza e Tracciabilità nella filiera lattiero-casearia", curando e pubblicando una monografia dei lavori della commissione.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dal 1990 ad oggi

Martino Cassandro si è laureato in Scienze Agrarie presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Padova nel 1990. Dal Settembre 1993 ad Aprile 1994 svolge un periodo di collaborazione e formazione all'estero presso il Centre for Genetic Improvement of Livestock (CGIL) – Department of Animal & Poultry Science, University of Guelph, Ontario, Canada. Nel Settembre 1995 consegue il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Zootecniche. In seguito, ha proseguito la sua formazione ed attività di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Zootecniche di Padova e l'Associazione Nazionale Allevatori di razza Frisone italiana.

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C2	C2	C2	C2	C2

Inglese

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze organizzative e gestionali

E' stato Direttore della Scuola di Dottorato in Scienza Animali e Agroalimentari dal gennaio 2010 all'aprile 2014. Risulta socio della Società Italiana di produzioni Animali (ASPA) e dell'associazione internazionale di genetica animale (ISAG) e dell'Associazione mondiale di scienze avicole (WPSA), inoltre è stato consigliere del Centro di Ricerca Interdipartimentale per le Biotecnologiche Innovative(CRIBI). E' responsabile scientifico del laboratorio di analisi del DNA del Dipartimento di Scienze Animali di Padova.  
 E' componente del consiglio direttivo nazionale della Associazione Mondiale di Scienze Avicole sezione italiana (WPSA-Italia) dal 2012 e dall'Aprile 2015 è Presidente del WPSA-Italia.  
 E' stato vicedirettore del Dipartimento di Agronomia, Animali, Alimenti risorse Naturali e Ambiente (DAFNAE) dell'ateneo di Padova dal gennaio 2012 all'Aprile 2015.  
 Dall'Aprile 2015 è Coordinatore del Polo Multifunzionale di Agriapolis.

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Elevata	Avanzata	Avanzata	Buona	Elevata

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato  
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Altre competenze

Collabora con diversi gruppi di ricerca europei ed nord-americani e di paesi neo-entrati ed entranti nella comunità europea. E' stato relatore ed invited speaker a numerosi congressi nazionali ed internazionali. Tra i progetti scientifici che lo hanno visto coinvolto come responsabile di unità di ricerca, vi sono progetti della Regione Veneto (Azioni-Biotech) e della comunità europea (FP6-Safety Food All Over Europe-PHARE/2004/082-071-77). E' stato promotore e responsabile scientifico di vari progetti del Distretto Lattiero Caseario Veneto nel quale partecipano i maggiori caseifici del veneti e di un Progetto Azione-Biotech III riguardante il sessaggio del seme di riproduttori bovini in collaborazione con andrologi dell'Università di Padova.

Patente di guida

Tipo B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni  
 Presentazioni  
 Progetti  
 Conferenze  
 Seminari  
 Riconoscimenti e premi  
 Appartenenza a gruppi / associazioni  
 Referenze  
 Menzioni  
 Corsi  
 Certificazioni

E' autore di oltre 200 lavori, dei quali oltre 110 come articoli su rivista censiti da Web of Science <http://apps.isiknowledge.com/>, 6 capitoli di libri; 57 articoli brevi in Proceedings di congressi internazionali e numerosi riassunti in atti di congressi italiani ed internazionali. Detiene 2 brevetti sul metodo di allevamento di specie avicole destinate all'alimentazione umana ed ha un h-index di 23.  
 E' stato componente dell'editorial board della rivista scientifica internazionale "Journal of Animal and Feed Sciences" nell'anno 2011.  
 Ha organizzato l'8th European Symposium on Poultry Science, Venezia 25-27 Settembre 2013, risultando l'unico componente italiano del comitato scientifico nonché presidente del comitato organizzatore dello stesso, che ha visto la partecipazione di oltre 110 partecipanti provenienti da 18 paesi di 4 differenti continenti e rappresentanti 55 centri di ricerca pubblici e privati.  
 E' componente italiano del comitato permanente dell'"Animal Science Days" che organizza un simposio annuale tra 6 paesi comunitari: Italia, Austria, Slovenia, Croazia, Ungheria e Slovacchia.  
 Nel novembre 2006 è risultato vincitore del premio Gualfardo Piccoli per l'eccellente attività di ricerca svolta nel biennio precedente nel settore delle scienze animali.  
 Assieme al Dott. Fabio Maretto e al Dott. Marco Tazzoli è risultato vincitore nel 2011 di uno dei migliori dodici progetti per l'avvio di uno Spin-off sulla messa a punto di un kit per l'analisi della qualità del latte.  
 Nel luglio 2012, in occasione dell'annuale meeting dell'American Dairy Science Association (ADSA) svolto a

Phoenix (USA), è risultato vincitore del premio "JDS Most Cited 2012", quale co-autore del lavoro scientifico più citato nella sezione Dairy Foods, rivista Journal of Dairy Science per l'anno 2009 dal titolo " Prediction of coagulation properties, titratable acidity, and pH of bovine milk using mid-infrared spectroscopy" by De Marchi et al. (2009; 92, 423-432).

**Dati personali** Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Agripolis, Legnaro (PD) 22 Giugno 2022