

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome SAVOINI GIOVANNI
Indirizzo
Telefono

Fax
E-mail

POSIZIONE RICOPERTA
TITOLO DI STUDIO

Professore ordinario-SC 07 G1, SSD AGR/18
Dottorato di ricerca

ESPERIENZA
PROFESSIONALE**Da ottobre 2023**

Università degli Studi di Milano Via Festa del Perdono, 7, 20122 Milano
Direttore della Scuola di Specializzazione in Alimentazione Animale

Da gennaio 2022

Università degli Studi di Milano Via Festa del Perdono, 7 20122 Milano
Dipartimento di Medicina Veterinaria e Scienze Animali
Via dell'Università 6, 26900 Lodi

Da ottobre 2017 a marzo 2019

Università degli Studi di Milano Via Festa del Perdono, 7 20122 Milano
Pubblico
Direttore dipartimento Scienze Veterinarie per la Salute, la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare "Carlo Cantoni"

dal 2013 al 2017

Università degli Studi di Milano Via Festa del Perdono, 7 20122 Milano
Pubblico
Direttore della Scuola di Specializzazione in Alimentazione Animale

Dal 2012 al 2019**Università degli Studi di Milano**

Medico veterinario responsabile della consulenza, dell'assistenza veterinaria e della consulenza del benessere animale ai sensi del punto 5, del comma 2, dell'articolo 12, nonché della buona esecuzione delle procedure sperimentali ai sensi dell'art.6 comma 4 del D.Lgs. 116/92 dell'azienda Polo veterinario di Lodi

dal 2012 al 2016

Università degli Studi di Milano Via Festa del Perdono, 7 20122 Milano
Pubblico
Coordinatore dottorato di ricerca in Alimentazione Animale e Sicurezza Alimentare

dal 2008 al 2016

Università degli Studi di Milano Via Festa del Perdono, 7 20122 Milano
Pubblico
Direttore scientifico del Centro Zootecnico Didattico Sperimentale del Polo Veterinario di Lodi
Direzione scientifica

dal 2004 al 2010

Università degli Studi di Milano Via Festa del Perdono, 7 20122 Milano
Pubblico
Membro della Commissione Scientifica per la Ricerca ed il Trasferimento Tecnologico

Coordinamento dell'attività di ricerca e trasferimento tecnologico

dal 2001 al 2004

Istituto Sperimentale Italiano Lazzaro Spallanzani V.le Forlanini,23 20134 MILANO

Privato

Rappresentante della Facoltà di Medicina Veterinaria nel C.d.A.

Responsabilità proprie di un consigliere di amministrazione

dal 2003 al 2007

Società Italiana delle Scienze Veterinarie – S.I.SVet.

Privato

Membro del comitato scientifico

Responsabile del settore alimentazione animale nell'ambito del c.s. della suddetta società

dal Novembre 1999 al novembre 2002

Università degli Studi di Milano Via Festa del Perdono, 7 20122 Milano

Pubblico

Direttore della Scuola di Specializzazione in Alimentazione Animale Pubblico

Coordinamento

dal Novembre 1999 al novembre 2002

Università degli Studi di Milano Via Festa del Perdono, 7 20122 Milano

Pubblico

Coordinatore del Diploma Universitario in "Produzioni Animali"

Coordinamento dell'attività didattica

dal Novembre 1999 al novembre 2005

Università degli Studi di Milano Via Festa del Perdono, 7 20122 Milano

Pubblico

Sovrintendente dell'Azienda Agraria Didattico- Sperimentale "Gian Paolo Guidobono Cavalchini"

Coordinamento

dal Novembre 1997

Università degli Studi di Milano Via Festa del Perdono, 7 20122 Milano

Pubblico

Professore di I fascia SC 07/G1, SSD AGR/18 Alimentazione e Nutrizione Animale"

Docenza, ricerca, terza missione

1994-1997

Università degli Studi di Messina Polo Universitario dell'Annunziata 98168

MESSINA

Pubblico

Professore di I fascia SC 07/G1 SSD AGR/18 Alimentazione e Nutrizione Animale

Docenza, ricerca, terza missione

1992-1994

Università degli Studi di Reggio Calabria P.zza S.Francesco 7 89061 REGGIO

CALABRIA

Pubblico

Professore di II fascia SC 07/G1 SSD AGR/18 Alimentazione e Nutrizione Animale

Docenza, ricerca e terza missione

1992-1994

Università degli Studi di Messina Polo Universitario dell'Annunziata 98168

MESSINA

Pubblico

titolare del corso di "Nutrizione e Alimentazione Animale"

Docenza,

1991-1992

Università degli Studi di Milano Via Festa del Perdono, 7 20122 Milano
Pubblico
Ricercatore SC 07/G1 SSD AGR/18 Nutrizione e Alimentazione Animale
Ricerca
1989-1990

Pubblico
Professore a contratto
Docenza

e EDUCAZIONE

1989
PhD "Scienze zootecniche"
Università degli Studi di Milano Facoltà di Medicina Veterinaria Istituto di Alimentazione Animale Via Celoria, 10 20133 Milano
Tesi: "Use of calcium soaps in dairy cattle nutrition".

1984
Laurea Medicina Veterinaria
Università degli Studi di Milano Facoltà di Medicina Veterinaria Istituto di Alimentazione Animale Via Celoria, 10 20133 Milano
Thesis "Use of wheat straw in total mixed rations for dairy cows: effects on milk production and characteristics, and on rumen VFA 110/110 cum laude.

1977
Diploma, score 60/60
Liceo Scientifico "Antonelli" Via Toscana 20 28100 NOVARA

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano
Inglese

Altre lingue

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto Buono	Lettura Buono	Interazione Buono	Produzione orale Buono	Buono
Francese				
COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto Sufficiente	Lettura Sufficiente	Interazione Sufficiente	Produzione orale Sufficiente	Sufficiente

Competenze comunicative Ha sviluppato buone competenze di comunicazione attraverso l'attività di docente universitario he implica un continuo rapporto di relazione con persone di diversa estrazione culturale, colleghi, studenti, professionisti del settore

Competenze organizzative e Coordinatore e responsabile di unità di ricerca di progetti finanziati da vari enti nazionali e

gestionali internazionali.

Centro Nazionale Agritech, finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU (PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) –2022-2025

Integrated Alpine Livestock Systems: from ecosystem services to premium mountain products – IALS - AGER Fondazione in Rete per la Ricerca Agroalimentare –Università degli Studi di Milano (IT) (Coordinatore) Università degli Studi di Napoli (IT), Università degli Studi della Tuscia (IT) budget € 150.000 2018-2020 Ruolo componente WG MI NUT Animal Nutrition

European Joint Doctorate “Molecular Animal Nutrition-MANNA” - EU Universities of Glasgow (UK) (Coordinatore), Bonn (DE) , Barcelona (SP), Kosice (SK), Zagreb (HR) budget € 2.793.778 € 2018-2022 Ruolo: Supervisor of Early Stage Researcher (WP2)

Precision Livestock Unifeed System (PLUS) Regione Lombardia, Sgariboldi s.r.l. (Coordinator) (IT), PTM s.r.l. (IT) Università degli Studi di Milano (IT) budget € 1.113.089,33 2016-2019 Ruolo : responsabile prove nutrizionali

FEEDNEEDS Progetto di Grande Rilevanza Italia Serbia Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale Istituzioni Università degli Studi di Milano(IT) University of Novi Sad, (Serbia) 2013-2015 Ruolo: partecipante

Nutrition and milk quality: relation between micro nutrients and milk somatic cell count ASL (Azienda Sanitaria Locale) Milano – Ministero della Salute (IT) budget € 25.500 2014-- 2015 Ruolo: coordinatore

SAMARC (Sensors Arrays for Metabolite Analysis in the Rumen of Cattle), CARIPLO (fondazione bancaria) (IT) Università degli Studi di Milano Bicocca (Coordinatore)(IT), Università degli Studi di Milano (IT) budget € 362.700 2008-2010. Ruolo: coordinatore workpackages 1 e 2 per la parte riguardante la fisiologia animale

BIOVAPRO (Study and evaluation of a probiotic specific species for calves) Regione Lombardia (IT), Università degli Studi di Milano (Coordinatore)(IT), Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna (IT), Veneto Agricoltura (Azienda Regionale per i Settori Agricolo, Forestale, Agroalimentare)(IT), Azienda Agricola Valsecchi Celeste (IT), budget € 151.083,29 2009-2011. Ruolo coordinatore

Development of a food safety system control of dairy milk and of milk quality payment in the Asella (East Arsi) region in Ethiopia, Comune di Milano(IT), Università degli Studi di Milano (Coordinatore)(IT), AMAE-Asella Model Agricultural Enterprise (Ethiopia) ADAMA University (Ethiopia) SNV Ethiopia Netherlands Development Organisation (International NGO) Asella Dairy Cooperative Union (Ethiopia), budget € 14.850 , 2010- 2011. Ruolo : coordinatore

Studio e valutazione di un formulato probiotico specifico per vitelli a carne bianca (BIOVAPRO) (n.1340) Regione Lombardia Università degli Studi di Milano (Coordinatore)(IT) 2009 --2011 Ruolo: coordinatore

Detection of presence of species-specific processed animal proteins in animal feed SAFEED-PAP (Safe FEED - Processed Animal Proteins) EU, Wallon Agricultural Research Centre (Coordinator) A.F.S.C.A. - Federal Laboratory for the Safety of Food (BE), CL B.V (NL). Central Science Laboratory , Department for Environment, Food and Rural Affairs (UK), China Animal Health and Epidemiology Center (China), DIAGENODE S.A.(BE), European Commission- Joint Research Centre (BE) National Veterinary Laboratory- Department of Pathological Anatomy and Histology (LT), STICHTING DLO (NL), The Danish Plant Directorate (DK), The Secretary of State for Environment, Food and Rural Affairs, Acting through the Veterinary Laboratories Agency of New Haw, Addlestone, Surrey (UK), Università degli Studi di Milano (IT), University of Cordoba (SP) –

budget € 3.214.436 2006 -2009 Ruolo: partecipante

Tecnologie innovative per il miglioramento dell'efficienza produttiva dell'allevamento caprino (TIMECAP)(n.973) Regione Lombardia (IT) Università degli studi di Milano (Coordinatore)(IT), Associazione Regionale Allevatori Lombardia (ARAL) (IT) 2007 Ruolo: coordinatore

Studio delle condizioni metaboliche e delle difese immunitarie nella capra da latte nel periodo del periparto ed accertamento degli effetti delle sostanze nutraceutiche, MIUR (PRIN 2005) Istituzioni: Università degli Studi di Milano (Coordinatore)(IT), Università degli Studi di Messina (IT), Università degli studi della Toscana (IT) budget € 128.500 2006 -2008 Ruolo: coordinatore

Utilizzo di sostanze nutraceutiche nell'allevamento caprino da latte condotto secondo i metodi di produzione biologica, MIUR (PRIN 2000) Università degli Studi di Milano (Coordinatore)(IT), Università degli Studi di Messina(IT), Università degli studi della Toscana (IT) budget € 299.000 2000-2002 Ruolo: coordinatore

Riduzione dello stress da parto nella bovina da latte, MIUR (PRIN 1997) Università degli Studi di Napoli (Coordinatore)(IT), Università degli Studi di Milano(IT) 1998-2000 Ruolo: partecipante

E' inoltre responsabile scientifico di numerose commesse di ricerca da parte di soggetti industriali privati nazionali ed internazionali

Competenze professionali

DIDATTICA: insegna ai corsi di laurea in Scienze delle Produzioni Animali SPA (Nutrizione animale e tecnica mangimistica) Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali – STPA (Alimentazione e qualità dei prodotti di origine animale (latte). Insegna inoltre in corsi post laurea (scuole di specializzazione, master, corsi di perfezionamento, corsi di dottorato)

RICERCA: L'attività di ricerca è rivolta allo studio degli aspetti fisiologici e patologici della nutrizione del ruminante e del suino, con particolare riferimento al ruolo della nutrizione sullo stato sanitario, sulla risposta immunitaria, sulla produzione e sulla qualità del latte. È stato supervisor di 14 studenti di dottorato dall'Italia, Etiopia, Bangladesh, Romania, Vietnam, attualmente è supervisor di due studenti di dottorato Italia e Pakistan.

E' membro del collegio dei docenti del dottorato in Veterinary and Animal Science (VAS) (<http://users2.unimi.it/vas>)

Ha presentato comunicazioni a diversi congressi nazionali e internazionali.

E' stato invitato a presentare lavori a diversi convegni, tra gli altri:1) Parma 13 dicembre 2024 Congresso SISSG (Società Italiana per lo Studio delle Sostanze Grasse Paper Savoini G. Agazzi A. Metabolismo dei lipidi nei suini: ruolo funzionale degli acidi grassi 2) Parma 26 novembre EFSA-IRMA Group paper Feed safety: a pillar for food safety 3) Bergamo 26 Gennaio 2024 (IT) Tavola rotonda convegno "Giornata del mais" 4) Roma 25 gennaio 2022 (IT) Accademia dei Lincei Paper Savoini G, Crovetto G:M, Andrighetto I. Alimentazione animale e Green Deal: ruolo dei piani nutrizionali sul miglioramento delle emissioni, della produttività e della salute 5) Davos 31 agosto (CH) 72nd ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN FEDERATION OF ANIMAL SCIENCE Paper G. Savoini, L. Pinotti, A. Agazzi, M. Innocenti, M. Ardizzone Animal nutrition strategies to cope with EU Green Deal : GMO, additives and new feed between technology and regulation 6) Lodi 2 ottobre 2021 (IT) Convegno La transumanza dei bergamini d Bergamo a Lodi Vecchio Paper Unicità, vantaggi e svantaggi dell'alimentazione delle bovine da latte in montagna 7) Cremona 23 novembre 2021 (IT) S.I.B. (Società Italiana Buiatria) Virtual week 22-26 novembre 2021 Paper Savoini G. e Malugani L. Bilanciamento della dieta per una ottimale attività riproduttiva delle bovine da latte 8) Roncadello di Dovera 18 settembre 2021 Convegno I prati pascolo del pandinasco: prospettive di valorizzazione Paper Confronto di razioni z bze di insilato di mais e di fieno di prato stabile 9) Cremona 16 maggio 2019 (IT) 21° Convegno SIVAR (Società Italiana Veterinari Animali da Reddito) (IT) Paper Savoini G. e Omodei Zorini F. Correlazione tra alimentazione e lesioni podali nella bovina da latte 10) S. Angelo Lodigiano 27 ottobre 2018 (IT) UTILIZZAZIONE DELLE TERRE INCOLTE ZOOTECCNIA OVI-CAPRINA Paper L'alimentazione nei periodi in cui non è possibile il pascolo paper 11) Firenze 4 febbraio 2016 (IT) Accademia dei Gergofili Giornata di

studio: Sicurezza nutrizionale Paper Nutrients for animal health and for improvement of nutritional quality of animal products for human consumption 12) Barcelona 25 Maggio 2016 (SP) 7th International Levucell SB Technical Meeting Paper Alternatives to the use of antibiotics in piglets feeds 13) Milano 12 giugno 2015 (IT) Meeting EAAP-ASPA SYSTEM APPROACH FOR IMPROVING THE SUSTAINABILITY OF ANIMAL PRODUCTION, HEALTH AND WELFARE Paper Through ruminant nutrition to human health role of fatty acids, 14) Wageningen 17 Novembre 2011 (NL) International Symposium on Dairy Cattle Nutrition Paper Effect of polyunsaturated fatty acids on immune response and hepatic gene expression in dairy goats 15) Tromsø 14 giugno 2010 (NOR) 2nd International Conference Feed for Health "Impact of animal feed on food quality and health of elderly consumers Paper Modulatory effects of omega-3 polyunsaturated fatty acids on milk fatty acids composition and dairy goats immune response
Membro di commissioni per la selezione di studenti di dottorato, di ricercatori, professori associati e ordinari.

Componente di commissioni per esame finale di corsi di dottorato in Italia e in Olanda Wageningen University

E' autore di 204 pubblicazioni scientifiche, indice H=26 (banca dati SCOPUS) e di numerose pubblicazioni divulgative

TERZA MISSIONE: ha pubblicato diversi articoli su riviste divulgative, ha tenuto seminari e ha partecipato a convegni in qualità di relatore e moderatore, destinati a tecnici del settore, è stato consulente tecnico di parte e consulente tecnico ufficio

E' membro dell' Associazione Scientifica di Produzione Animale ASPA

E' iscritto all'Albo dei Medici Veterinari della provincia di Novara

E' stato consigliere dell'Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Novara

E' stato iscritto all'Albo dei Giornalisti di Torino.

E' stato associate e section editor della rivista Italian Journal of Animal Science – IJAS

E' stato vice presidente della Nutrition Commission dell'EAAP (European Association of Animal Science) (2013-2016)

E' stato presidente della Nutrition Commission dell'EAAP (European Association of Animal Science) (2017-2019)

E' revisore per numerose riviste scientifiche (Animal, Small Ruminant Research, BMC Genomics, Journal of Dairy Science, Livestock Science, Research In Veterinary Science, Journal of Agricultural and Food Chemistry, Animal Feed Science and Technology, Journal of Applied Animal Research, Annals of Animal Science)

Expert reviewer per la VQR (Valutazione Qualità Ricerca) MIUR (dal 2011)

E' stato presidente della commissione per l'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) settore concorsuale 07/G1 2016-2018

E' esperto del WG GMO FEED FOOD (dal 2017) e membro del panel GMO dell'EFSA (dal 2018)

Revisore per European Grants (European Research Council)–([GMO | EFSA \(europa.eu\)](https://www.gmo.efsa.europa.eu/), [Genetically Modified Organisms | EFSA \(europa.eu\)](https://www.efsa.europa.eu/en/genetically-modified-organisms)).

Dal 2023 a Giugno 2025 Chair of the WG “ New biotechnology applied to animals” (GMA-NGT WG)

Ha partecipato al panel per la valutazione di progetti per l'FCT, Agenzia Scientifica Tecnologica Portoghese, nel 2017, 2020, 2021, 2024

E' stato membro della Commissione Tecnica per gli Alimenti Regione Lombardia (2001-2005)

Membro della commissione EAEVE (European Association of Establishments for Veterinary Education) visitation team, Universities of Stara Zagora (BG) and Konya (TR) (2002)

Chairman dell'EAEVE visitation team, Oslo University (N) (2004)

Membro dell'EAEVE visitation team, University of Copenhagen (DK) (2010)

Membro of the EAEVE visitation team, University of Kayseri (TR) (2012)

Membro dell'EAEVE visitation team, University of Nantes (FR) (2014)

Membro dell'EAEVE visitation team, University of Lyon (France) (2015)

Membro of the RCVS (Royal College of Veterinary Surgeons) visitation team, University of

Liverpool (UK) (2016)

Ha

1.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utenze intermedio	Utenze intermedio	Utenze intermedio	Utenze intermedio	Utenze intermedio

▪

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni <https://air.unimi.it/>

Progetti <https://sitouniversitario.cineca.it>
 Conferenze <https://sitouniversitario.cineca.it>
 Seminari <https://sitouniversitario.cineca.it>

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) e sue successive modifiche e integrazioni, nonché del Regolamento UE 679/2016 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati o, più brevemente, RGPD).

Sotto la mia responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 N.45, dichiaro che le informazioni e le dichiarazioni rilasciate nel presente curriculum vitae sono corrispondenti al vero e di essere in possesso di tutti i titoli in esso mriportati.

Data,

Firma



