

CURRICULUM VITAE

Marco Alabiso si è laureato in Scienze Agrarie nel 1986 e svolge attività di ricerca in campo zootecnico fin dal 1987, occupandosi delle principali specie ruminanti (bovini, ovini e caprini) ed inoltre dei conigli e degli asini. È **Ricercatore Confermato a tempo indeterminato** in “Zootecnica Speciale” ;**settore scientifico disciplinare AGR/19, macrosettore 07/G1 Scienze e Tecnologie Animali** dal 02/06/1992. Dal 1995, fino ad oggi ha svolto **attività didattica** nei corsi di laurea della Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Palermo, ora Dipartimento Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali (SAAF).

La sua **attività di ricerca** ha sviluppato, nel settore dei bovini, ovi-caprini e asinini, in successione, varie tematiche: produzioni di latte ottenute da razze autoctone, produzione spermatica, inseminazione artificiale e sincronizzazione degli estri negli ovini; impiego di sottoprodotti nell'alimentazione dell'agnello; produzione di carne e qualità della carcassa e della carne bovina e ovina per effetto dell'incrocio; prove di salumificazione della carne bovina e del puledro d'asino, influenza di fattori genetici e tecnico-gestionali sulla produzione quanti-qualitativa di latte anche attraverso lo sviluppo e l'applicazione di innovazioni tecnico-gestionali e/o di sistemi di gestione al pascolo e della caratterizzazione delle produzioni lattiero casearie che ne derivano con particolare riguardo ai formaggi tipici. La sua attività di ricerca nel settore cunicolo è incentrata sulla riproduzione, e finalizzata al miglioramento dell'efficienza produttiva delle coniglie sottoposte ad inseminazione artificiale attraverso metodi di biostimolazione e in funzione della condizione corporea.. Attualmente è impegnato nello studio degli effetti di diete a base di foraggi e granelle di produzione locale, nonché di sottoprodotti dotati di componenti bioattive di natura prevalentemente polifenolica, valutati in termini di ingestione alimentare, benessere, qualità tecnologica e nutrizionale e proprietà funzionali dei prodotti lattiero caseari e della carne di bovini e ovini. È autore o coautore ad oggi di 91 lavori pubblicati. Di questi, 25 sono lavori censiti, a partire dal 2002, dalle banche dati internazionali WEB OF SCIENCE (WOS) e SCOPUS. Gli altri sono lavori pubblicati su altre riviste scientifiche nazionali e internazionali, capitoli di volumi scientifici a diffusione nazionale e internazionale, lavori presentati a congressi nazionali e internazionali e note tecnico-scientifiche in riviste a diffusione nazionale e a carattere divulgativo.

Conoscenze linguistiche: inglese

Conoscenze informatiche: Software: Office, SAS

Attuale situazione contrattuale: Ricercatore a tempo indeterminato

Palermo, 30/06/2021

F.to  _____