

José Guadalupe García Muñiz

Lugar de Nacimiento: San Nicolás de los Agustinos, Salvatierra, Guanajuato.

Formación Académica: Ing. Agr. Especialista en Zootecnia (U. A. Chapingo, 1984); Master of Agricultural Sciences (Massey University, New Zealand, 1994); Philosophy Doctor (Massey University, New Zealand, 1998).

Especialidad: Producción de Leche en Pastoreo.

Sublíneas de Investigación: “Producción y Calidad de Leche y Factores que Afectan su Contenido de Compuestos Benéficos para la Salud Humana”; “Producción de Bioenergía Rural en Sistemas de Producción Animal”.



Colaborador en: Modelación de Curvas de Crecimiento y Producción de Leche en Ganado Bovino; Nutrición Mineral de Rumiantes en Pastoreo; Evaluación Genética de Animales; Estrategias para Mejorar la Reproducción en Conejos.

Experiencia Profesional: FIRA-BANCO DE MÉXICO, Asesoría técnica a ganaderos productores de leche en Ciudad Guzmán, Jalisco (1984-1986); Departamento de Zootecnia, UACH, Chapingo, Estado de México, de 1986 a la fecha, Profesor-Investigador en Sistemas de Producción de Leche.

Presentaciones de Seminarios y Conferencias: En la UACH (5), en el país (4) y en otros países (4).

Formación de Recursos Humanos (Cursos Impartidos):

Introducción a la Zootecnia (DZ-UACH); Sistemas de Producción de Bovinos Lecheros (DZ-UACH); Producción y Calidad de Leche (DIA-UACH).

Formación de Recursos Humanos (Tesis Dirigidas): Licenciatura (9), Maestría (7).

Artículos en Revistas Científicas con Arbitraje: *Agrociencia* (1), *Veterinaria México* (4), *Revista LUZ* (1), *Animal Reproduction Science* (1).

Libros: (1)

Contribuciones en Congresos Científicos: Nacionales (17), Internacionales (17).

Artículos de Difusión: Nacionales (3).

Actividades de Vinculación Externa: Talleres con Técnicos y Criadores de Ganado Suizo en México (2) y Brahman de Costa Rica (1); Talleres con Técnicos y Productores de Ganado Bovino de Doble Propósito del Norte de Veracruz (3); Análisis de la Calidad de la Leche del Hato Jersey de México y de Ganado Bovino de Doble Propósito en el Trópico Mexicano.

Desarrollos Tecnológicos: Desarrollo de Software para la Administración de Ranchos Ganaderos; Diseño de Sistemas para Producción Orgánica de Leche y Carne en Pastoreo; Diseño de Sistemas para Producción de Bioenergía, Cosecha de agua de Lluvia y Reutilización de Aguas Residuales en Sistemas de Producción Animal.

Sistema Nacional de Investigadores (SNI): Candidato (2002-2005), Nivel I (2006 a la fecha).

Distinciones y Premios: Director de la Mejor Tesis de Posgrado en la UACH (1, en 2004); Asesor de la Mejor Tesis de Posgrado en la UACH (1, en 2006).

Correo electrónico: jgarciam@correo.chapingo.mx