

Síntesis Curricular

Dr. Francisco Héctor Chamorro Ramírez

El Dr. Francisco H. Chamorro R. es Médico Veterinario y Zootecnista por la Universidad Autónoma Metropolitana, unidad Xochimilco (UAM-X), Maestro en Ciencias y Doctor in Philosophia por la Universidad Autónoma de Chihuahua. Ha realizado intercambios académicos en la Universidad de Laval en Québec, Canadá participando en cursos de Gestión de la Calidad en las Fábricas de Alimentos y Salubridad en fábricas de Alimentos y de investigación en el Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries en Catalunya, España participando en proyectos de investigación relacionados con calidad del producto; Carne de Bovino Gascón.

Se ha desempeñado en el ejercicio libre de la profesión como Médico Veterinario Zootecnista en Unidades de producción ganadera en el Estado de Chihuahua, en el año 2001. Ha sido profesor de Tiempo Completo en el Instituto Tecnológico de Sonora, durante el año 2015. A partir del año 2016 ha sido profesor de Tiempo Completo en la Universidad Autónoma Metropolitana en el Departamento de Producción Agrícola y Animal (DPAA), impartiendo docencia en los Módulos de la Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia, así como en Módulos de la Maestría en Ciencias Agropecuarias.

Ha sido representante suplente en el Consejo Académico de la UAM-X 2017-2019 participando como asesor en comisiones para analizar las políticas operacionales para la evaluación de las áreas de investigación. Actualmente es Consejero Divisional, suplente y participa como asesor en la comisión permanente de investigación, la comisión permanente de diplomados y la comisión permanente de planes y programas de estudio.

Participa como instancia de apoyo en la Jefatura Departamental del DPAA como Jefe de Área de Investigación del Área Conservación y Comercialización de Productos Agropecuarios.

Ha sido asesor de proyectos de Servicio Social en Medicina Veterinaria y Zootecnia, director de Tesis de Maestría en Ciencias Agropecuarias. Ha publicado artículos científicos, capítulos de libros y presentado conferencias y avances de investigación en congresos nacionales e internacionales.

A la fecha ha sido encargado del Laboratorio Veterinario de Ciencia de la Carne y Salud Pública en el cual desarrolla actividades de investigación relacionadas con estrategias de control de microorganismos contaminantes de la carne mediante la incorporación de nanocompuestos, extractos naturales de plantas y efectos combinados de métodos físicos, químicos y biológicos para garantizar la inocuidad de la carne y productos cárnicos.

Participa como integrante de Comités Técnicos de Evaluación e Imparcialidad en organismos como: Instituto Mexicano de Porcicultura, Calidad Agroalimentaria y el Organismo de Certificación y Verificación Agroalimentaria.