

# Dr. Manuel Hernández Hernández



*Es Ingeniero Agrónomo Zootecnista por la Universidad Autónoma Agraria “Antonio Narro” (Coahuila, México), con Maestría en Sistemas de Producción Animal por la Universidad Autónoma de Baja California, México, y Doctor en Ciencias en Agroecosistemas Tropicales por el Colegio de Postgraduados, México. Realizó una estancia práctica en manejo de animales y laboratorio en el Centro de Investigación y Extensión del Desierto (DREC), de la Universidad de California, Estados Unidos.*

*Su línea de investigación se centra en sistemas silvopastoriles, abordando el diagnóstico, la identificación y caracterización de especies forrajeras, la evaluación nutricional, la propagación de especies y la evaluación agronómica de pastos, así como estudios en campo con productores. Analiza las interacciones entre pasto, animal y componente arbóreo en sistemas biodiversos, con un enfoque aplicado orientado a mejorar la productividad, la sostenibilidad y la toma de decisiones en unidades de producción pecuaria tropical.*

*Ha impartido docencia en diversas instituciones de educación superior, como la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, la Universidad Intercultural del Estado de Hidalgo, la Universidad Autónoma de Chiapas, la Universidad Veracruzana Intercultural y la Universidad Intercultural del Estado de Puebla, consolidando redes de colaboración académica-investigación. Ha contribuido a la formación de recursos humanos mediante asesoría de tesis y tutorías. Su producción científica incluye artículos y capítulos de libro, además de su participación en congresos y divulgación. Destaca su trabajo en vinculación comunitaria en proyectos productivos y procesos de formación en comunidades rurales*

*Actualmente forma parte del Instituto Tecnológico Superior de Tantoyuca, donde participa en la Maestría en Producción Pecuaria Tropical, en la línea de investigación de Agroecosistemas Pecuarios Sostenibles.*