

## **Rogel Omar Castillo Ramírez, M.Sc., MAE**

Profesor Asociado de Producción Animal  
Carrera de Ciencia y Producción Agropecuaria

El Ing. Castillo tiene un MSc en Reproducción Animal Integrada, de la Universidad Nacional, Heredia, Costa Rica y una Maestría en Administración de Empresas, Universidad Católica de Honduras. Su trabajo de investigación fue realizado en el uso de plasma seminal para mejorar la eficiencia de la inseminación artificial en cerdas primerizas y, en el caso de la MAE, “Factores que afectan la competitividad del sector porcino organizado de Honduras”. Se graduó de Ingeniero Agrónomo en Zamorano, en diciembre de 1992 y su trabajo de investigación consistió en la evaluación de dietas para lechones destetados precozmente. Es Agrónomo Zamorano, de la clase 1990.



Actualmente se desempeña como Profesor Asociado de Producción Animal, dictando el componente de Genética, Reproducción y Producción de Cerdos del curso de Producción Animal. Además participa en los cursos de Bioquímica en segundo año, Mejoramiento Genético Animal para tercer año y Producción de Cerdos para cuarto año. El Ing. Castillo es el jefe técnico de la Unidad de Producción de Cerdos de Zamorano, coordinando los aspectos de enseñanza, y producción en dicho módulo.

Además, en la sección de Cerdos coordina los proyectos productivos del Aprender Haciendo de tercer año y trabajos de investigación con estudiantes de cuarto año, los cuales están enfocados a aspectos de sistemas apropiados de alimentación, reproducción y manejo en general.

Trabaja estrechamente como asesor con la Asociación Nacional de Porcicultores, especialmente con productores de la zona Centro-Sur-Oriente del país.

Ha publicado trabajos relacionados a nutrición de lechones y manejo reproductivo de la cerda, así como estudios realizados para la Secretaría de Agricultura y Ganadería de Honduras, respecto a la factibilidad de exportación de carne de cerdo en Honduras.

Por su desempeño en el área docente, ha sido reconocido como mejor profesor de la Carrera de Ciencia y Producción Agropecuaria por los estudiantes de las clases 2002, 2003 y 2004. Fue reconocido como “Técnico especialista en cerdos destacado del año”, en el VI Congreso Centroamericano y del Caribe de Porcicultura, Guatemala 2003.

Teléfono: (504) 776-6140 /50 ext. 2221 / 2218 Correo electrónico: rcastillo@zamorano.edu