

Sergio Martínez González



Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia. Doctor por la Universidad de Colima. México. Profesor Investigador de la Unidad Académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Autónoma de Nayarit. México. Cuerpo académico CA-UAN-249 Biotecnología y producción animal. Cuenta con Reconocimiento al Perfil PRODEP-SEP desde 2005 a la fecha y del Sistema Nacional de Investigadores-CONACYT de México de 2018 al 2024. Estancia Posdoctoral en la Universidad Arkansas USA del 2019 al 2020. Editor de la revista Abanico Veterinario. Factor Total del Investigador-AI 0.7133

<https://orcid.org/0000-0002-4916-0967>

sergio.martinez@uan.edu.mx

Producción y su link: Artículos de investigación, artículos de difusión, videos, libros, capítulos de libros, patentes, prototipos.

1.- <https://orcid.org/0000-0002-4916-0967>

2.- <https://scholar.google.es/citations?hl=es&user=l4hAIXcAAAAJ>

Docencia: cursos en licenciatura y posgrado, cursos cortos, conferencias, ponencias.

1.- Docencia en licenciatura de MVZ-UAN.

2.- Conferencia en el 2do. Congreso de producción bovina, ovina y caprina cuyo título fue Niveles de cobre en sangre e hígado de ovejas alimentadas con pollinaza. Universidad de Colima. Junio 2021.

3.- Conferencia en Coloquio de la Maestría interinstitucional en Producción Pecuaria cuyo título fue Reglas básicas para la elaboración de artículos científicos de calidad. Universidad de Guadalajara. Diciembre 2021.

4.- Ponente en el Curso- Taller Herramientas de apoyo para la escritura de artículos científicos. Universidad Autónoma de Sinaloa. Septiembre 2017.

Actualización profesional: asistencia a cursos, diplomados, talleres, estancias.

1.- Estancia en el Laboratorio de Excelencia de Ciencia Avícola de la Universidad de Arkansas. USA. 2020.

Certificaciones:

1.- Certificación en Medicina y zootecnia en ovinos por Concervet. 2013-2018.

Líneas de investigación o proyectos de investigación:

- 1.- La salud en la producción animal.
- 2.- Estudio de lixiviado de excremento de cuyes.
- 3.- Estudio de la canal de cuyes.
- 4.- Producción de cuyes.
- 5.- Microbiología y parasitología de cuyes.
- 6.- Diseñar una pipeta para inseminar borregas.
- 7.- Diseñar dispositivo para alertar partos en animales.

Actividades colegiadas o evaluador:

- 1.- Tesis de licenciatura en la Universidad Autónoma de Nayarit y en la Universidad de Colima.
- 2.- Tesis de posgrado en la Universidad Autónoma de Nayarit.
- 3.- Evaluador de proyectos en PRODEP.
- 4.- Evaluador de proyectos en CONACYT.

Formación de recursos humanos, tesis, otras opciones:

- 1.- Tesis de licenciatura en la Universidad Autónoma de Nayarit y en la Universidad de Colima.
- 2.- Tesis de posgrado en la Universidad Autónoma de Nayarit.

El investigador está interesado en:

- 1.-Estudiantes interesados en estudiar maestría o doctorado.
- 2.- Investigadores que quieran realizar una estancia posdoctoral.
- 3.-

El investigador ofrece (servicios, equipos, becas, materiales, animales, etc):

- 1.- Experiencia en publicar libros, boletines, realizar congresos.
- 2.- Harina de naranja para realizar investigaciones.

Necesidades del investigador:

- 1.- Diseño de software para formular dietas para animales para colocarlo de uso público y gratuito en la web.
- 2.- Diseño de software para diagnosticar enfermedades para animales para colocarlo de uso público y gratuito en la web.
- 3.- Maquina peletizadora para alimentos.
- 4.-