

Hoja de Vida

Galo Vinicio Escudero Sánchez

1. Resumen

Médico veterinario zootecnista, magister en producción Animal, otorgado por la Universidad Nacional de Loja, Ecuador, candidato a Doctorado en Administración de Empresas mención Gestión Empresarial por la Universidad Nacional de Piura-Perú, candidato a Doctorado en Ciencias Veterinarias por la Universidad Mayor de San Marcos- Perú; Docente titular principal de la carrera de Medicina Veterinaria y Zootecnia desde 1994. Director e investigador principal en proyectos de investigación en el campo de la producción animal, nutrición y alimentación de rumiantes y biotecnologías aplicadas a la elaboración de alimentos para animales, y de sanidad animal. Autor y coautor de publicaciones científicas en revistas indexadas nacionales y extranjeras. Conferencista en varios eventos a nivel local, nacional e internacional. Actualmente participo en calidad de investigador en el proyecto: Estrategias nutricionales inmuno-estimuladoras en el post-destete de cuyes.



2. Formación y títulos académicos

Fecha	País/ Grado académico	Universidad o Institución Académica
12/2013	ECUADOR Magister en Producción Animal	Universidad Nacional de Loja
03/1991	ECUADOR Médico Veterinario Zootecnista	Universidad Nacional de Loja

3. Experiencia profesional (últimos cinco años)

Fecha	Institución	Cargo
22/2024	Universidad Nacional de Loja	Docente-investigador

4. Participación en proyectos de investigación

Fecha	Proyecto	Función
2008 – 2010	Componente pecuario del Programa de Permacultura Área Agropecuaria y de Recursos Naturales Renovables, Universidad Nacional de Loja, Ecuador.	Investigador asociado
2014 – 2016	Base genética de la resistencia de la gallina doméstica (<i>Gallus domesticus</i>) al virus de Newcastle.	Investigador principal
2017 – 2019	Estudio epidemiológico molecular de la Influenza Aviar y de Newcastle en la Provincia de Loja-Ecuador.	Director
2019 – 2021	Estudio de la fisiología digestiva de cuyes para reducir problemas entéricos y optimizar parámetros productivos.	Investigador
2021 – 2023	Estudio de estrategias nutricionales enfocados a fracciones de fibra y tamaños de partículas para maximizar parámetros productivos y digestivos en cuyes.	Investigador
2023 – 2025	Estrategias nutricionales inmuno-estimuladoras en el post-destete de cuyes.	Investigador

5. Ponencias en eventos científicos (últimos cinco años)

Fecha	Lugar / Título
-------	----------------

6. Producción científica

Artículos en revistas indexadas

1. Villacís Rivas, G., Escudero Sánchez, G., Cueva Castillo, F., & Luzuriaga Neira, A. (2016). Características morfométricas de las gallinas criollas de comunidades rurales del sur del Ecuador. *Revista de Investigaciones Veterinarias del Perú*, 27(2), 218-224.
2. Escudero-Sánchez, G., Yaguana-Jiménez, J., Herrera-Herrera, R., & Herrera-Yunga, V. (2017). Factores de riesgo para el ingreso y difusión del virus de la enfermedad de Newcastle en el Ecuador. *Centro de Biotecnología*, 5(1).
3. Aguirre, L., Cevallos, Y., Herrera, R., & Escudero, G. (2017). Utilización de ensilaje de maíz y alfalfa en la alimentación de ovinos mestizos en pastoreo. *CEDAMAZ*, 6(1).

4. Abad-Guamán, R. M., Capa-Morocho, M., Yunga, V. H., Herrera, R. H., & Sanchez, G. E. (2018). Cambios en la microbiota intestinal de las aves y sus implicaciones prácticas. Centro de Biotecnología, 6(1).
5. Sanchez, G. V. E., Sánchez, G. V. E., Castillo, F. C., & Neira, A. L. (2016). La prevalencia del virus de Newcastle en pollos nativos de las comunidades rurales en el sur de Ecuador. CEDAMAZ, 5(1).
6. Enrique, V. R. G., Sánchez, G. E., Castillo, F. C., & Agosto, R. L. (2016). CARACTERÍSTICAS FENOTÍPICAS DE LAS GALLINAS CRIOLLAS DE COMUNIDADES RURALES DEL SUR DEL ECUADOR. Centro de Biotecnología, 3(1).
7. Montaña, J. A., Neira, A. L., Castillo, F. C., Sánchez, G. E., Gutierrez, L. Z., & Rivas, G. V. (2017). DETECCIÓN DEL VIRUS DE NEWCASTLE EN GALLINAS CRIOLLAS EN LA PROVINCIA DE LOJA. Centro de Biotecnología, 4(1).
8. Luzuriaga-Neira, A., Villacís-Rivas, G., Cueva-Castillo, F., Escudero-Sánchez, G., Ulloa-Núñez, A., Rubilar-Quezada, M., ... & Beja-Pereira, A. (2017). On the origins and genetic diversity of South American chickens: one step closer. Animal genetics, 48(3), 353-357.
9. V. Herrera-Yunga¹ , J. Labanda² , F. Castillo³ , A. Torres³ , G. EscuderoSanchez² , M. Capa-Morocho^{4,5} and R. Abad-Guamán^{2,5,*}PREVALENCE OF ANTIBODIES AND RISK FACTORS TO BOVINE VIRAL DIARRHEA IN NON-VACCINATED DAIRY CATTLE FROM SOUTHERN ECUADOR¹ [PREVALENCIA DE ANTICUERPOS Y FACTORES DE RIESGO PARA LA DIARREA VIRAL BOVINA EN GANADO LECHERO NO VACUNADO DEL SUR DE ECUADOR
10. G. Villacís-Rivas , F. Cueva-Castillo , G. Escudero-Sánchez, A. Ulloa-Nunez , M. Rubilar-Quezada, R. Monteiro*, M. R. Millerand A. Beja-Pereira, A. Luzuriaga-Neira. On the origins and genetic diversity of South American chickens: one step closer
11. Luzuriaga-Neira A. Pérez-Pardal L. ,O'Rourke S.M. ,Villacís-Rivas G.c,Cueva-Castillo F. ^c,Escudero-Sánchez G.,Ulloa-Núñez A. ,Rubilar-Quezada M. ,Miller MR ,Beja-Pereira A. La exploración del genoma para la selección en pollos sudamericanos revela una región bajo selección asociada con la agresividad