



RPcA

Revista Peruana de Ciencia Animal
Peruvian Journal of Animal Science



Volumen 01. Número 1. Enero - Junio. 2023
Volume 01. Issue 1. January - June. 2023

<https://revistas.unh.edu.pe/index.php/rpca>

**REVISTA PERUANA DE
CIENCIA ANIMAL (RPCA)**

Director:
Ph.D. Rufino PAUCAR CHANCA

Editor:
Ph.D. Rufino PAUCAR CHANCA

Portada:
Vicuña (*Vicugna vicugna*)

COMITÉ CONSULTIVO

Ph.D. Jesús Piedrafita Arilla
Universidad Autónoma de Barcelona, España

Ph.D. María José Milán Sendra
Universidad Autónoma de Barcelona, España

Ph.D. Jordi Bartolomé Filella
Universidad Autónoma de Barcelona, España

Ph.D. Leopoldo Alfonso Ruiz
Universidad Pública de Navarra, España

Ph.D. Juan Pablo Gutiérrez García
Universidad Complutense de Madrid, España

Ph.D. Cristián Bonacic
Pontificia Universidad Católica de Chile

Ph.D. André Víctor Rubio Carrasco
Universidad de Chile

Ph.D. Diego Mariano Sacchero
INTA – Bariloche, Argentina

Ph.D. Edgar Carlos Quispe Peña
Natural Fibers Tech, Perú

Dr. Gilmar Edgardo Mendoza Ordoñez
Universidad Nacional de Trujillo, Perú

Revista Peruana de Ciencia Animal
Vol. 1, No 1, Enero – Junio 2023
Publicación Semestral

Universidad Nacional de Huancavelica
Escuela Profesional de Zootecnia – Laboratorio de Mejoramiento Genético (LAMG)
Av. Agricultura No 319-321. Sector – Paturpampa, Huancavelica – Perú

Deposito Legal No 202309122
ISSN: -----(En línea)

EDITORIAL

La comunicación científica es muy importante, pues es una herramienta que permite la socialización de los resultados de los trabajos de investigación, realizados en las universidades, institutos de investigación, empresas, centros de innovación y desarrollo tecnológico, entre otros, por los académicos, estudiantes de pre y posgrado, investigadores y científicos en general.

En ese sentido, las revistas científicas permiten la publicación de los resultados de los diferentes trabajos de investigación, luego de una minuciosa evaluación que realiza el jefe editor, editor asociado y los revisores (“peer review”), guardando, cautelando y asegurando una rigurosidad científica. De este modo los hallazgos científicos, van incorporándose dentro del conocimiento científico, para luego constituirse parte de la ciencia. De este modo, los autores de los artículos científicos, puedan ser merecidamente llamados “científicos”.

Existen miles de revistas científicas a nivel mundial, y existen muchos tipos de clasificación, que pueden ser de acuerdo al área de investigación, al cuartil donde pertenecen, al grado de impacto, entre otros; sin embargo, todas pasan por diferentes canales de evaluación para su posicionamiento, y como todo proceso, también las revistas científicas van escalando de nivel de acuerdo al grado de exigencia, tiempo de existencia y rigurosidad científica, lo que hace que tengan una buena o regular reputación científica.

Dentro de este contexto, nace la Revista Peruana de Ciencia Animal (RPCA), creada por iniciativa del Ph.D. Rufino Paucar Chanca, bajo el patrocinio del Laboratorio de Mejoramiento Genético (LAMG) de la Universidad Nacional de Huancavelica, teniendo como finalidad promover la publicación de trabajos de investigación realizados específicamente en el campo de la Ciencia Animal.

La RPCA nace con un Editor y Cuerpo de Editorial, conformado por investigadores de reconocida trayectoria, que estoy seguro conducirán acertadamente el desarrollo y escalamiento de dicha revista, que en poco tiempo logrará ocupar una buena reputación científica.

Asimismo, insto a los investigadores del campo de la ciencia animal, a enviar sus contribuciones, lo cual serán merecidamente evaluados, teniendo como pauta principal la rigurosidad científica, que asegurará una buen marketing y reputación de los autores a nivel nacional e internacional.

Con justa razón van mis felicitaciones al Ph.D. Rufino Paucar Chanca, quien con gran entusiasmo y responsabilidad vienen iniciando esta ardua tarea, en beneficio de la comunidad científica, que obviamente complementará en el logro de un mejor posicionamiento de la Universidad Nacional de Huancavelica, del que formé parte de su equipo académico, científico y administrativo alrededor de 20 años, donde tuve la dicha de ver el inicio y desarrollo de destacados académicos e investigadores, del cual estoy muy agradecido.

Sin duda no puedo culminar esta presentación, sin antes agradecer al Jefe Editor de la Revista Peruana de Ciencia Animal por permitirme escribir esta primera editorial, lo cual considero como un enorme privilegio, y por tanto expreso mi compromiso de apoyo y colaboración.

Ph.D. Edgar Carlos QUISPE PEÑA

ÍNDICE

Comparación de dos métodos de extracción de ADN en parásitos (<i>Sarcoptes scabiei</i>) de alpacas Huacaya de la provincia de Huancavelica -----	06
Evaluación de sistemas de alimentación y cantidad de alimento sobre parámetros productivos de cuyes (<i>Cavia porcellus</i>) -----	13
Evaluación de parámetros productivos y químicos de tres variedades de avena forrajera asociadas con vicia -----	25
Variabilidad genética en dos poblaciones de llamas (<i>Lama glama</i>) en Huancavelica -- -----	36
Características tecnológicas de la fibra de llamas (<i>Lama glama</i>) antes y después del descordado -----	44