

DIRECTOR:

Álvaro Abisambra Abisambra
E-mail: acovez@acovez.org

CONSEJO EDITORIAL:

Clara Marcela Rodríguez Moreno,
Álvaro Abisambra Abisambra,
Ignacio Amador Gómez,
Jairo Enrique Gómez Merchán,
Mairo Enrique Urbina Amaris,
Marcos Ahumada Velasco.

Junta Directiva ACOVEZ

Presidente:

Álvaro José Abisambra Abisambra, MVZ.

Vicepresidente:

Mairo Enrique Urbina Amaris, MV.

Secretario:

María Camila Corredor Londoño, Z.

Tesorero:

Juan Rafael Restrepo Vélez, MV.

Fiscal:

Marcos Ahumada Velasco, MV.

Vocales:

Ramón Correa Nieto, MVZ.
Emiro Ángel Sánchez Chaparro, MV.
Germán Humberto García Borbón, Z.
Johann Ricardo Baquero Parrado, MVZ.

Suplentes:

Nancy Stella Sierra Funeme, Z.
Diego Mejía Duque, MVZ.
Hugo Acosta Peñaloza, Z.

DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN:

Sandra Lilibiana Fontalvo Acosta

IMPRESIÓN:

Multi-impresos S.A.S.

PUBLICIDAD Y MERCADEO:

E-mail: acovez@acovez.org
Cel: 315 823 1528

Distribución y suscripciones

ACOVEZ Calle 33 No. 16-36 Tels: 340 1797
Bogotá D.C. - Colombia

www.acovez.org

E-mail: acovez@acovez.org

Twitter: [@acovez](https://twitter.com/acovez)

Facebook: [@acovez](https://www.facebook.com/acovez)

Órgano de divulgación científica y gremial de la Asociación Colombiana de Médicos Veterinarios y Zootecnistas, Médicos Veterinarios y de Zootecnistas, dirigida a los miembros, los gremios e instituciones públicas y privadas del sector agropecuario, las instituciones académicas y de investigación en salud y producción animal, y a todos aquellos que trabajan por el mejoramiento de las condiciones del sector agropecuario colombiano e internacional.

Las opiniones expresadas, pertenecen a sus autores y en nada comprometen a ACOVEZ. Queda prohibida la reproducción total o parcial de los artículos por cualquier medio mecánico, electrónico o impreso sin autorización de ACOVEZ.

Contenido

Editorial

..... 4

Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación



Fertilidad del macho bovino y aguas tratadas asociadas a la producción del petróleo..... 6

Monografías



MURCIÉLAGOS, ¿Oportunidad o peligro para la salud humana, animal y ambiental? 11

Examen clínico y procedimientos diagnósticos del potro neonato en la unidad de cuidado crítico: Resucitación Cardiopulmonar, Nutrición, Fluidoterapia, Disturbios Electrolíticos y Ácido-Base 16

Opinión



NUTRACÉUTICOS, La nueva alternativa para el apoyo terapéutico 23

Anotaciones básicas sobre la anestesia general en perros y gatos..... 27



Gremial

Aportes aclaratorios al Proyecto de Ley 106 sobre las Tarjetas Profesionales 32



Noticias

Iniciamos con éxito el Diplomado en Comportamiento y Bienestar Animal Aplicados 34



Publicaciones Recibidas

..... 37