



■ **Presidente del Consejo Superior / Chairman of the Superior Council / Presidente do Conselho Superior**

Hermano Humberto Murillo López

■ **Rector / President / Reitor**

J. Eduardo Murillo Bocanegra, PhD.

■ **Decana / Dean / Diretor**

Sandra Milena Vásquez Mejía

■ **Editora / Editor / Editor**

Silvia Posada Arias

■ **Comité Editorial / Editorial Board / Comitê Editorial**

Luis Fernando Garcés Giraldo, DSc. Corporación Universitaria Lasallista, Colombia.

María Patricia Arias, PhD. Universidad CES, Colombia.

Albeiro López Herrera, PhD. Universidad Nacional de Colombia.

André Mendes Jorge, PhD. Universidad Federal de Vicosa, Brasil.

■ **Comité Científico / Scientific Committe / Comitê Científico**

Martha Olivera Ángel, DSc. Universidad de Antioquia, Colombia.

Mónica Reinartz Estrada, PhD. Universidad Nacional de Colombia.

Jair Pérez Osorio, PhD. Universidad de La Salle, Colombia.

Walter Vásquez Torres, PhD. Universidad de Los Llanos. Colombia.

Marcos Colazo, PhD. University of Alberta. Canadá.

■ **Director / Director / Diretor**

Luis Fernando Garcés Giraldo, DSc.

■ **Apoio Editorial / Editorial Assistant / Apoio Editorial**

Jovany Arley Sepúlveda Aguirre

■ **Correctora de Texto / Copy Editor / Corretora de Texto**

Lorenza Correa Restrepo

■ **Traductores / Translators / Tradutores**

Inglés: Juan David Tous Ramírez

Portugués: Marcio Barreto Rodríguez

■ **Revisión Bibliográfica e Índices / Literature and Indexes Review / Revisão Bibliográfica e Índices**

Jovany Arley Sepúlveda Aguirre

■ **Diseño y Diagramación / Design and Layout / Desenho e Diagramação**

Eduardo Andrés Murillo Palacio

Journal of Agriculture and Animal Sciences

■ Editorial

UN NUEVO PROYECTO LASALLISTA SE MATERIALIZA: REVISTA VIRTUAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y AGROPECUARIAS

Silvia Posada Arias

6

■ Artículo original / Original article / Artigo original

EVALUACIÓN IN VITRO DE CELULASAS PRODUCIDAS POR CEPAS NATIVAS DE *Trichoderma reesei*, *Cladosporium herbarum* y *Aspergillus niger*.

Luz Adriana Gutiérrez Ramírez, Juan Alejandro Pérez Bran, Mario Alberto Uribe

7

EFFECTO DEL MÉTODO DE COLECCIÓN SOBRE LA DIGESTIBILIDAD TOTAL DE SOYA EXTRUIDA EN CERDOS

Hugo Tamayo Mosquera, Johana Ciro Galeano, Jaime Eduardo Parra Suescún

16

EFFECTO DE LA SUPLEMENTACIÓN DE ENSILAJES SOBRE PERFILES METABÓLICOS EN CABRAS LACTANTES

Oswaldo Bedoya Mejía, Fredy Arenas Sánchez, Ricardo Rosero Noguera, Sandra Posada Ochoa

26

■ Artículo de revisión / Review article / Artigo de revisão

LA VITRIFICACIÓN COMO ALTERNATIVA DE CONSERVACIÓN DE EMBRIONES PRODUCIDOS IN VITRO

John Jairo Giraldo Giraldo, Sebastián Ordoñez Ramirez, Andrea Álvarez Arango

38

VIRUS DE LEUCOSIS BOVINA: UN ENEMIGO SILENCIOSO

Bibiana Benavides Benavides, Laura María Laverde Trujillo

52

■ Artículo de reflexión / Reflection article / Artigo reflexão

EL USO DE HERRAMIENTAS CUANTITATIVAS EN ACTIVIDADES DE PRODUCCIÓN EN EL SECTOR AGROPECUARIO

Rodrigo Posada Bernal

62



■ **Reporte de caso / Case reports / Reportes de caso**

SÍNDROME UVEODERMATOLÓGICO CANINO: REPORTE DE CASO.

Paola Catherine Báez Suárez, Henry González Hernández

70

PIOTÓRAX FELINO CAUSADO POR *Staphylococcus haemolyticus* y *Corynebacterium spp*: REPORTE DE UN CASO

José Fernando Ortiz, Ana Suárez Ortega

78

REPORTE DE UN CASO: LUXACIÓN UNILATERAL DE LA ARTICULACIÓN DE LA CADERA EN UN EQUINO

Cristian Alejandro Castillo Franz, Laura María Laverde Trujillo, Claudia Alejandra Cano Benjumea, Ricardo García Naranjo

86

■ **Política editorial**

94

■ **Instrucciones para los autores**

94

■ **Correspondencia**

108

■ **Editorial policy**

109

■ **Instructions to authors**

109

■ **Correspondence**

111

■ **Política editorial**

112

■ **Instruções para autores**

114

■ **Correspondência**

114