



■ **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.

■ **Decano / Dean / Diretor**

Cristhian Alberto Cabra Martínez, MEd.

■ **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**

DE EDUCACIÓN, ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE EN MEDICINA VETERINARIA

Camilo Jaramillo Morales

6

■ **Artículo original / Original article / Artigo original**

DIAGNÓSTICO FITOSANITARIO EN EL MUNICIPIO DE ANGELÓPOLIS

Elizabeth Gilchrist Ramelli, Mauricio Alberto Escobar Castaño, Luz Adriana Gutierrez Ramirez, Margarita María Jaramillo Zapata.

8

EVALUACIÓN EXPERIMENTAL DEL CRECIMIENTO DE LAS ESPECIES *STYLOPHORA SP* Y *ACROPORA MILLEPORA* (CORALES DUROS) EN UN SISTEMA CON RECIRCULACIÓN

Juan Pablo Cuartas, Luis David Cuartas, Carlos Arturo David Ruales.

24

EXTRACCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE ACEITE DE PESCADO DERIVADO DE SUBPRODUCTOS DE TRUCHA ARCO IRIS (*ONCORHYNCHUS MYKISS*)

Catalina Torres Toro, Julián Londoño Londoño, Sara Hincapié Ávila, Carlos Arturo David Ruales.

34

REESTRUCTURADO DE CARNE USANDO ENZIMA TRANSGLUTAMINASA TRANSFERASA Y ALGINATO

Elkin A. Echavarría, Andrés F. Restrepo, Tatiana Sepúlveda.

42

■ **Artículo de revisión / Review article / Artigo de revisão**

INTRODUCCIÓN A LA NUTRICIÓN DE CANINOS Y FELINOS

Luis Miguel Gómez O.

52

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

ADENOCARCINOMA GÁSTRICO CON METÁSTASIS A HÍGADO Y PULMÓN EN UN CANINO

José Fernando Ortiz Álvarez.

68

TÉTANO EN UN EQUINO CRIOLLO COLOMBIANO

Juliana Mira Hernández, Ana María Arango Naranjo, Nataly Marin Rojas.

78



■ Política editorial

88

■ Instrucciones para los autores

88

■ Correspondencia

102

■ Editorial policy

103

■ Instructions to authors

103

■ Correspondence

105

■ Política editorial

106

■ Instruções para autores

106

■ Correspondência

108