



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS**  
**CARRERA DE MEDICINA VETERINARIA**

**“Septicemia Neonatal en Potros: Acercamiento Diagnóstico y Terapéutico”**

DOCUMENTO FINAL DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN COMO  
REQUISITO PARA OBTENER EL GRADO DE  
MÉDICO VETERINARIO

**Autor:** Miguel David Miele Yela

**Tutor:** Dr. Mg. Marco Antonio Rosero Peñaherrera

**Cevallos – Ecuador**  
**2026**

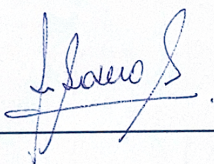
## APROBACIÓN DEL TUTOR

En mi calidad de Tutor del Trabajo de Titulación sobre el tema:

**“Septicemia Neonatal en Potros: Acercamiento Diagnóstico y Terapéutico”,** del alumno **Miguel David Mieles Yela**, estudiante de la carrera de Medicina Veterinaria, considero que dicho Trabajo de Titulación ha sido revisado en su totalidad, el mismo que responde a las normas establecidas en el Reglamento para la Titulación de Grado en la Universidad Técnica de Ambato.

Por lo tanto, **autorizo la presentación del mismo**, ante el organismo pertinente para ser sometido a la evaluación de los profesores calificadores designados por el H. Consejo Directivo de la Facultad.

Cevallos, enero del 2026



Dr. Mg. Rosero Peñaherrera Marco Antonio

**TUTOR TRABAJO DE TITULACIÓN**

## AUTORÍA DEL TRABAJO DE TITULACIÓN

Yo, **MIGUEL DAVID MIELES YELA**, con cédula de ciudadanía No. **1759987280**, declaro que los criterios emitidos en el trabajo de titulación, “**Septicemia Neonatal en Potros: Acercamiento Diagnóstico y Terapéutico**”, así como también los contenidos presentados, ideas, análisis, síntesis de datos y conclusiones, son de exclusiva responsabilidad de mi persona, como autor de este trabajo de Titulación.

Cevallos, enero del 2026



**Miguel David Mieles Yela**  
**AUTOR**

## DERECHOS DE AUTOR

Al presentar este Informe Final del Proyecto de Investigación titulado **“Septicemia Neonatal en Potros: Acercamiento Diagnóstico y Terapéutico”** como uno de los requisitos previos para la obtención del título de grado de Médico Veterinario, en la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Técnica de Ambato, autorizo a la Biblioteca de la Facultad, para que este documento esté disponible para su lectura, según las normas de la Universidad.

Estoy de acuerdo en que se realice cualquier copia de este Informe Final, dentro de las regulaciones de la Universidad, siempre y cuando esta reproducción no suponga una ganancia económica potencial.

Sin perjuicio de ejercer mi derecho de autor, autorizo a la Universidad Técnica de Ambato la publicación de este Informe Final, o de parte de él.

Cevallos, enero del 2026

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized 'M' followed by a horizontal line and a long, sweeping flourish to the right.

**Miguel David Mieles Yela**  
**AUTOR**

## TRIBUNAL DE GRADO

Los miembros de Tribunal de Grado Del Trabajo de Titulación, "**Septicemia neonatal en potros: Acercamiento diagnóstico y terapéutico**" de Miele Yela Miguel David, estudiante de la carrera de Medicina Veterinaria, de la Facultad de Ciencias Agropecuarias de conformidad con el Reglamento para la Titulación de Grado para obtener el título terminal de Tercer Nivel de la Universidad Técnica de Ambato, una vez revisado y calificado.

Cevallos, enero 2026

REVISADO POR



Dr. Mg. Marco Antonio Rosero Peñaherrera

TUTOR

APROBADO POR LOS MIEMBROS DE CALIFICACION

Para constancia firman:



Ing. Pomboza Tamaquiza Pedro Pablo, PhD.

PRESIDENTE



Mvz. Lozada Ortiz Jenny Piedad, PhD.

MIEMBRO TRIBUNAL DE GRADO



Mvz. Vargas Ortiz Luis Miguel, PhD.

MIEMBRO TRIBUNAL DE GRADO

## DEDICATORIA

Le dedico este, que ha sido nuestro trabajo, especialmente a mi socia de toda la vida, a mi Yohana, por esa primera vez que luchó por mi sueño; a mi pá Hader, mi más grande orgullo es ser su hijo; a mis niños Yane, Sam, Moi y Dani, mi tesoro máspreciado es haber crecido junto a ustedes. Inge Ricardo, por ser más que un amigo y brindarme su total apoyo. Con ustedes tengo una deuda que no podré saldar en mil vidas. Que Dios les bendiga y que su luz brille en sus corazones, como ustedes en el mío.

*“Entiéndeme. No soy como un mundo ordinario. Tengo mi locura, vivo en otra dimensión y no tengo tiempo para cosas sin alma.”*

*C. Bukowski*

## AGRADECIMIENTOS

La gloria debe regresar a donde pertenece; el Dios del que me habló mi madre de niño ha sido bueno.

En sentido cronológico de cómo se dieron los acontecimientos, le agradezco a José Daza por darme el primer empujón e incentivarme a estudiar, así como a mi amigo de siempre, Gustavo. Angie y Brittany, amé la etapa de mi vida en la que viví con ustedes; fueron mi hogar. A Michelle, que me acompañó en mis ventas locas de la Uni y también en algunas penas. A Pablo, con su gran consejo: “deja de llorar, m. p.” Luis, Francis, Patrick y Dayana, ustedes le dieron color y ritmo a este baile; el pájaro azul no sabe igual sin su compañía. A mis gigantes nobles los caballos, que me cambiaron la vida permitiéndome volar. A la Feña y Ale, gracias por seis meses de café. Y a quienes ya no están en mi vida, pero guardo en un rincón del corazón.

Agradezco a mis docentes, a quienes les debo mi formación, y en especial a Jaqueline, una maestra que seguramente no se acuerda de mí. Cuando tenía once años, usted me dijo que yo era diferente, que era inteligente, que podía dar mucho más, y le creí.

Gracias.