

1. Datos del autor

Nombres y Apellidos: Marco Antonio Sánchez Huaripata

DNI/Otros N°: 80058573

Correo electrónico: msanchez\_epg22@unc.edu.pe

Teléfono: 935002509

2. Grado académico o título profesional

☐ Bachiller

☐ Título profesional

☐ Segunda especialidad

☐ Maestro

☒ Doctor

3. Tipo de trabajo de investigación

☒ Tesis

☐ Trabajo de investigación

☐ Trabajo de suficiencia profesional

☐ Trabajo académico

Título:

Caracterización De Los Indicadores De Los Factores En Los Sistemas Agropecuarios  
Con Componente Vacuno, En El Distrito De Zapatero Y Cuñumbuqui - Región San Martín

Asesor: Dr. Carlos Enrique Arévalo Arévalo

Jurados:

✓ Ph. D. Luis Asunción Vallejos Fernández

✓ Dr. Manuel Ever Paredes Arana

✓ Dr. Jorge Piedra Flores

Fecha de publicación: 19/09/2025

Escuela Profesional/Unidad de Posgrado de la Facultad de Ingeniería en Ciencias  
Pecuarias, programa de doctorado en ciencias: Producción Animal, de la Universidad  
Nacional de Cajamarca

4. Licencias

Bajo los siguientes términos autorizo el depósito de mi trabajo de investigación en el  
Repositorio Digital Institucional de la Universidad Nacional de Cajamarca.

Con la autorización de depósito de mi trabajo de investigación, otorgo a la  
Universidad Nacional de Cajamarca una licencia no exclusiva para reproducir,  
distribuir, comunicar al público, transformar (únicamente mediante su traducción a  
otros idiomas) y poner a disposición del público mi trabajo de investigación, en  
formato físico o digital, en cualquier medio, conocido por conocerse, a través de los  
diversos servicios provistos por la Universidad, creados o por crearse, tales como el  
Repositorio Digital de la UNC, Colección de Tesis, entre otros, en el Perú y en el  
extranjero, por el tiempo y veces que considere necesarias, y libre de  
remuneraciones.



**Universidad  
Nacional de  
Cajamarca**  
*"Norte de la Universidad Peruana"*

Repositorio Digital Institucional

## CONSTANCIA DE AUTORIZACIÓN



En virtud de dicha licencia, la Universidad Nacional de Cajamarca podrá reproducir mi trabajo de investigación en cualquier tipo de soporte y en más de un ejemplar, sin modificar su contenido, solo con propósitos de seguridad, respaldo y preservación.

Declaro que el trabajo de investigación es una creación de mi autoría y exclusiva titularidad, o coautoría con titularidad compartida, y me encuentro facultado a conceder la presente licencia y, asimismo, garantizo que dicho trabajo de investigación no infringe derechos de autor de terceras personas. La Universidad Nacional de Cajamarca consignará el nombre del(los) autor(es) del trabajo de investigación, y no le hará ninguna modificación más que la permitida en la presente licencia.

Autorizo el depósito (marque con una X)

☒ Sí, autorizo que se deposite inmediatamente.

☐ Sí, autorizo que se deposite a partir de la fecha \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ No autorizo

Firma

12/02/2026