



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

**DETERMINACIÓN DEL ENTORNO SOCIAL Y PRODUCTIVO DE CAPRINOS
CRIOLLOS (*Capra hircus*) Y SU IMPORTANCIA EN LAS FAMILIAS COMUNERAS
DE LA PARROQUIA CHANDUY, SANTA ELENA**

**TRABAJO DE TITULACIÓN EN MODALIDAD DE
ARTÍCULO PROFESIONAL DE ALTO NIVEL**

PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:

**MAGÍSTER EN AGROPECUARIA MENCIÓN GESTIÓN DEL DESARROLLO
RURAL SOSTENIBLE**

AUTOR

Ing. Joselyn Patricia Bohorquez Morales

TUTOR

Ing. Verónica Cristina Andrade Yucailla, PhD.

Santa Elena, Ecuador

Año 2024



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

TRIBUNAL DE GRADO

**Ing. Verónica Cristina Andrade Yucailla, Ph.D.
COORDINADORA DEL PROGRAMA**

**Ing. Néstor Vicente Acosta Lozano, Ph. D.
DOCENTE ESPECIALISTA 1**

**MVZ. Debbie Chávez García, Mgtr.
DOCENTE ESPECIALISTA 2**

**Ing. Verónica Cristina Andrade Yucailla, Ph.D.
DOCENTE TUTOR**

**Abg. María Rivera González, Mgtr.
SECRETARIA GENERAL**



UPSE

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

CERTIFICACIÓN:

Yo, Verónica Cristina Andrade Yucailla, con C.I.: 1600494106, en mi calidad de Tutor del trabajo de titulación “DETERMINACIÓN DEL ENTORNO SOCIAL Y PRODUCTIVO DE CAPRINOS CRIOLLOS (*Capra hircus*) Y SU IMPORTANCIA EN LAS FAMILIAS COMUNERAS DE LA PARROQUIA CHANDUY, SANTA ELENA”, elaborado por el Ing. Joselyn Patricia Bohorquez Morales, de la Maestría en AGROPECUARIA MENCIÓN EN GESTIÓN DEL DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE, Instituto de Postgrado de la Universidad Estatal Península de Santa Elena, previo a la obtención del título de Magíster en AGROPECUARIA MENCIÓN EN GESTIÓN DEL DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE, me permito certificar que luego de haber dirigido científica y técnicamente en su desarrollo y estructura final del trabajo, este cumple y se ajusta a los estándares académicos y científicos, razón por el cual lo apruebo en todas sus partes.

Atentamente,

Ing. Verónica Cristina Andrade Yucailla, Ph. D.
C.I. 1600494106
TUTOR



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Yo, Joselyn Patricia Bohorquez Morales

DECLARO QUE:

El trabajo de Titulación, “DETERMINACIÓN DEL ENTORNO SOCIAL Y PRODUCTIVO DE CAPRINOS CRIOLLOS (*Capra hircus*) Y SU IMPORTANCIA EN LAS FAMILIAS COMUNERAS DE LA PARROQUIA CHANDUY, SANTA ELENA”, previo a la obtención del título en Magíster en Agropecuaria con Mención en Gestión del Desarrollo Rural Sostenible, ha sido desarrollado respetando derechos intelectuales de terceros conforme las citas que constan en el documento, cuyas fuentes se incorporan en las referencias o bibliografías. Consecuentemente este trabajo es de mi total autoría.

En virtud de esta declaración, me responsabilizo del contenido, veracidad y alcance del Trabajo de Titulación referido.

Santa Elena, a los 06 días del mes de marzo de año 2024

Ing. Joselyn Patricia Bohorquez Morales
C.I. 2450070574
AUTOR



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

AUTORIZACIÓN

**Yo, Joselyn Patricia Bohorquez Morales
DERECHOS DE AUTOR**

Autorizo a la Universidad Estatal Península de Santa Elena, para que haga de este trabajo de titulación o parte de él, un documento disponible para su lectura consulta y procesos de investigación, según las normas de la Institución.

Cedo los derechos en línea patrimoniales de titulación “DETERMINACIÓN DEL ENTORNO SOCIAL Y PRODUCTIVO DE CAPRINOS CRIOLLOS (*Capra hircus*) Y SU IMPORTANCIA EN LAS FAMILIAS COMUNERAS DE LA PARROQUIA CHANDUY, SANTA ELENA” con fines de difusión pública, además apruebo la reproducción de este artículo académico dentro de las regulaciones de la Universidad, siempre y cuando esta reproducción no suponga una ganancia económica y se realice respetando mis derechos de autor.

Santa Elena, a los 06 días del mes de marzo de año 2024

Joselyn Patricia Bohorquez Morales
C.I. 2450070574
AUTOR



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

TEMA

“DETERMINACIÓN DEL ENTORNO SOCIAL Y PRODUCTIVO DE CAPRINOS CRIOLLOS (*Capra hircus*) Y SU IMPORTANCIA EN LAS FAMILIAS COMUNERAS DE LA PARROQUIA CHANDUY, SANTA ELENA”

Autor: Ing. Joselyn Patricia Bohorquez Morales

Tutor: Ing. Verónica Cristina Andrade Yucailla, Ph. D.

RESUMEN

El estudio tuvo como objetivo determinar el entorno social y productivo de caprinos criollos (*Capra hircus*) y su importancia en las familias comuneras de la parroquia Chanduy, Santa Elena, Ecuador, el cual consistió en el levantamiento de información primaria aplicando encuestas previamente estructuradas a un total de 136 capricultores. Las variables evaluadas están relacionadas con la producción actual de caprinos y fueron agrupadas de la siguiente manera: componente social, composición del hato, aspectos reproductivos, sanidad animal, alimentación de ganado caprino y comercialización. Para esta investigación se utilizó una estadística descriptiva, se realizó la tabulación de datos mediante el programa estadístico SPSS Statistics (Statistical Package for the Social Sciences). Los resultados indicaron que el 58,09% de los capricultores son mujeres, el 53,68% son casados con un promedio en el núcleo familiar de 5 personas, de los 136 productores encuestados solo el 52,21% culminó la primaria. El 47,06% de los productores prefiere criar cabras por tener conocimiento de su manejo, este proceso ha continuado en un periodo de 3 a 5 años por el 55,15% de la población, esta actividad se ha manejado por herencia familiar. Los capricultores prefieren las cabras criollas por su facilidad de manejo (73,5%), el 92,6% maneja su producción bajo un sistema extensivo, los capricultores no pertenecen a ninguna asociación y tampoco reciben asesoría técnica. Debido al desabastecimiento de información, estos animales no pueden lograr un alto rendimiento y una alta productividad, por lo cual solo son utilizados para la comercialización hacia personas particulares en un 75,74%.

Palabras claves: cabras, hatos, manejo, producción, sanidad



UPSE

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

TEMA

“DETERMINATION OF THE SOCIAL AND PRODUCTIVE ENVIRONMENT OF CRIOLL GOATS (*Capra hircus*) AND ITS IMPORTANCE IN THE COMMUNITY FAMILIES OF THE CHANDUY PARISH, SANTA ELENA”

Autor: Ing. Joselyn Patricia Bohorquez Morales

Tutor: Ing. Verónica Cristina Andrade Yucailla, Ph. D.

ABSTRACT

The objective of the study was to determine the social and productive environment of Creole goats (*Capra hircus*) and its importance in the community families of the parish of Chanduy, Santa Elena, Ecuador, which consisted in the collection of primary information by applying previously structured surveys to a total of 136 goat farmers. The variables evaluated are related to current goat production and were grouped as follows: social component, herd composition, reproductive aspects, animal health, goat feeding and marketing. Descriptive statistics were used for this research, and the data was tabulated using the statistical program SPSS Statistics (Statistical Package for the Social Sciences). The results indicated that 58.09% of the goat farmers are women, 53.68% are married with an average of 5 people in the family nucleus, and of the 136 farmers surveyed, only 52.21% have completed primary school. Forty-seven.06% of the farmers prefer to raise goats because they know how to manage them; this process has continued for a period of 3 to 5 years for 55.15% of the population; this activity has been managed by family inheritance. Goat farmers prefer Creole goats because of their ease of management (73.5%), 92.6% manage their production under an extensive system; goat farmers do not belong to any association and do not receive technical assistance. Due to the lack of information, these animals cannot achieve high yields and high productivity, so 75.74% of them are only used for marketing to private individuals.

Keywords: goats, herds, management, production, sanitation



UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
INSTITUTO DE POSTGRADO
TEMA

“DETERMINACIÓN DEL ENTORNO SOCIAL Y PRODUCTIVO DE CAPRINOS CRIOLLOS (*Capra hircus*) Y SU IMPORTANCIA EN LAS FAMILIAS COMUNERAS DE LA PARROQUIA CHANDUY, SANTA ELENA”

CERTIFICADO DE ACEPTACIÓN PARA PUBLICACIÓN



REVISTA MULTIDISCIPLINARIA
DESARROLLO AGROPECUARIO, TECNOLÓGICO, EMPRESARIAL Y HUMANISTA
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI - LA MANA, COTOPAXI, ECUADOR

ISSN: 2773-7527

Comité Editorial
La Maná

Oficio CELM-DATEH-410-2024
La Maná, 4 de marzo del 2024



DATEH Revista Multidisciplinaria
Desarrollo Agropecuario, Tecnológico, Empresarial y Humanista
ISSN 2773-7527 (en línea)
Universidad Técnica de Cotopaxi, Editorial
La Maná, Cotopaxi, Ecuador
Código Postal 050102

CERTIFICADO DE APROBACIÓN PARA PUBLICACIÓN

Por la presente se certifica que el artículo titulado: “**Determinación del entorno social y productivo de caprinos criollos (*Capra hircus*) y su importancia en las familias comuneras de la parroquia Chanduy, Santa Elena**”; de los autores: **Joselyn Bohórquez Morales, Verónica Andrade Yucailla**, cumple con los cánones requeridos para su publicación, por lo que se **APRUEBA** la propuesta previa evaluación del Comité Científico. El artículo será publicado en la edición julio - diciembre, 2024, Volumen 6, Número 2, esto se podrá verificar en la plataforma de la revista: <https://dateh.es/index.php/main>



Ing. Danilo Fabricio Trujillo Ronquillo MSc.
Editor en Jefe
Revista DATEH



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI
LA MANA - ECUADOR



NOMBRE DE LA REVISTA

Revista Multidisciplinaria de Desarrollo Agropecuario, Tecnológico, Empresarial y Humanista DATEH: <https://dateh.es/index.php/main>