



RESUMEN DE TESIS DE GRADO

AUTOR (ES):

NOMBRE (S): JULIO CESAR **APELLIDOS:** PUERTO TARAZONA

FACULTAD: CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERÍA PECUARIA

DIRECTOR:

NOMBRE (S): JORGE ALEXANDER **APELLIDOS:** RUBIO PARADA

TÍTULO DE LA TESIS: IMPLEMENTACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS GANADERAS EN LA FINCA ORIPAYA

RESUMEN:

Se realizó el diagnóstico del predio Finca Oripaya, al momento de iniciar el trabajo de grado, donde se identificaron los puntos críticos de las BPG (no manejaban registros productivos, reproductivos y sanitarios, mal manejo en los protocolos de la rutina de ordeño, no contaban con señalización en las distintas áreas de la finca), así como el desconocimiento de los protocolos en Buenas Prácticas Ganaderas. Lo que se buscó fue fortalecer con la elaboración del presente trabajo.

Se implementaron diferentes tipos de registros tanto productivos (en los aspectos sanitarios, de nutrición, de manejo) y reproductivos, registrando así todas las actividades que se realizan en la finca a diario, con lo cual se puede contar con una información actualizada y verdadera; la cual será utilizada eficientemente, se corrigen problemas y se toman decisiones acertadas con el fin de aumentar la producción.

Palabras clave: Implementación, manejo, prácticas, oripaya

CARACTERÍSTICAS:

PAGINAS: 88

PLANOS:

ILUSTRACIONES:

CD-ROM: 1

IMPLEMENTACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS GANADERAS EN LA FINCA
ORIPAYA

JULIO CESAR PUERTO TARAZONA

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL MEDIO AMBIENTE
INGENIERA PECUARIA
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2013

IMPLEMENTACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS GANADERAS EN LA FINCA
ORIPAYA

JULIO CESAR PUERTO TARAZONA

Trabajo de grado, presentado como requisito para optar por el título de Ingeniero
Pecuario

DIRECTOR

JORGE ALEXANDER RUBIO PARADA
Ingeniero de Producción Animal, M.Sc

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL MEDIO AMBIENTE
INGENIERA PECUARIA
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2013



**ACTA DE SUSTENTACIÓN TRABAJO DE GRADO
MODALIDAD TRABAJO DIRIGIDO**

FECHA: MARTES 12 DE NOVIEMBRE 2013

HORA: 04:00 P.M.

LUGAR: SALA LPL 09 (SEDE LOS PATIOS)

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERIA PECUARIA

TITULO DEL TRABAJO DE GRADO: "IMPLEMENTACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS GANADERAS EN LA FINCA ORIPAYA"

JURADOS: DIANA SANDRA FARIDE VARGAS MUNAR
JOHANN FERNANDO HOYOS PATIÑO
CAMILO ERNESTO GUERRERO ALVARADO

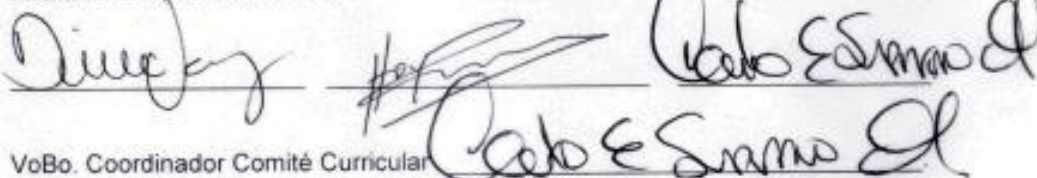
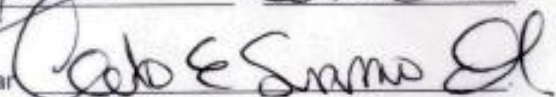
DIRECTOR: JORGE ALEXANDER RUBIO PARADA

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	CÓDIGO	CALIFICACIÓN
JULIO CESAR PUERTO TARAZONA	1630056	3.8

OBSERVACIONES:

APROBADA

FIRMA DE LOS JURADOS:


VoBo. Coordinador Comité Curricular 

DEDICATORIA

Primero que todo agradecerle a Dios por darme la vida, la salud para poder salir adelante.

A mi madre Blanca Mirian Tarazona Briceño por todo el apoyo para sacarme adelante durante mi recorrido estudiantil y de mi vida y por los valores que me instruyo como la humildad, responsabilidad y el respeto.

A mi hermana, Mónica Yorley Puerto Tarazona, y a mi cuñado Juan Pablo Moreno García por brindarme su apoyo en los momentos que más lo necesite.

JULIO CESAR PUERTO TARAZONA

AGRADECIMIENTOS

A mi director de trabajo de grado Jorge Alexander Rubio Parada por la disposición y ayuda en el desarrollo de este trabajo.

Al señor Manuel Rodríguez propietario de la finca Oripaya por permitirme desarrollar el trabajo de grado y a todos los operarios de la finca Oripaya por su colaboración.

A mi compañero Edwin Oswaldo Pacheco Pinto por el acompañamiento y ánimo durante toda la carrera.

A la Universidad Francisco de Paula Santander y al programa de Ingeniería Pecuaria de la Facultad de Ciencias Agrarias y del Ambiente por brindarme la oportunidad para formarme como un profesional.

CONTENIDO

	pág.
INTRODUCCIÓN	14
1. PROBLEMA	15
1.1 TITULO	15
1.2 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	15
1.3 JUSTIFICACIÓN	16
1.4 OBJETIVOS	16
1.4.1 Objetivo general	16
1.4.2 Objetivos específicos	16
1.5 DELIMITACION	17
1.5.1 Delimitación espacial	17
1.5.2. Delimitación temporal	17
2. MARCO REFERENCIAL	18
2.1 ANTECEDENTES	18
2.2 MARCO TEÓRICO	19
2.2.1 Registro de los hatos ante el ICA	19
2.2.2 Condiciones sanitarias y de inocuidad en la producción de carne de bovinos y bufalinos	20
2.2.3 Infraestructura	20
2.2.4 Plan de saneamiento	22

2.2.5	Requisitos para el almacenamiento de insumos pecuarios y agrícolas	24
2.2.6	Sanidad animal y bioseguridad	25
2.2.7	Trazabilidad	28
2.2.8	Buenas prácticas para el uso de medicamentos veterinarios	29
2.2.9	Buenas prácticas para la alimentación animal – BPAA	30
2.2.10	El ordeño	30
2.2.11	Personal	33
2.3	MANEJO DEL SUELO EN FINCAS GANADERAS	34
2.3.1	Sistemas de producción multiestrato	34
2.3.2	Asociación pastos, arvenses y leguminosas rastreras	35
2.3.3	Rotación de potreros	36
2.3.4	Manejo del agua en fincas ganaderas	36
2.3.5	Bebederos sustitutos y red de distribución de agua para el ganado	37
2.4	BIENESTAR ANIMAL	38
2.4.1	Árboles en los potreros	38
2.4.2	Transporte animal	39
2.5	MARCO LEGAL	39
3.	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	42
3.1	TIPO DE INVESTIGACIÓN	42
3.2	POBLACIÓN Y MUESTRA	42
3.3	Etapas desarrolladas en el proyecto	42

4. DIAGNOSTICO DE LA FINCA ORIPAYA	44
4.1 INFORMACIÓN DE ÁREAS	44
4.2 INSTALACIONES	46
4.3 INFORMACIÓN SOBRE TIERRAS Y AGUAS	47
4.4 PASTOS Y POTREROS	47
4.5 GANADERIA FINCA ORIPAYA	50
5. MATRIZ DOFA	53
6. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES	54
6.1 SOCIALIZACIÓN Y CAPACITACIÓN DE LOS OPERARIOS	55
7. CONCLUSIONES	70
8. RECOMENDACIONES	71
BIBLIOGRAFIA	72
ANEXO	77