

	GESTIÓN DE RECURSOS Y SERVICIOS BIBLIOTECARIOS	Código	FO-SB-12/v0
	ESQUEMA HOJA DE RESUMEN	Página	1/56

## RESUMEN TRABAJO DE GRADO

AUTOR(ES): NOMBRES Y APELLIDOS COMPLETOS

NOMBRE(S): EIRA JULIETH APELLIDOS: PARRA ABRIL

FACULTAD: CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERÍA PECUARIA

DIRECTOR:

NOMBRE(S): LEONARDO APELLIDOS: HERNÁNDEZ CORREDOR

TÍTULO DEL TRABAJO (TESIS): CARACTERIZACIÓN ZOOMÉTRICA DE LA POBLACIÓN CAPRINA PARA ORIENTACIÓN CÁRNICA EN EL ÁREA METROPOLITANA DE CÚCUTA

### RESUMEN

El presente trabajo buscó identificar las características zoométricas de la población caprina criolla para identificación fenotípica, mediante dieciocho (18) caracteres morfoestructurales y fanerópticos que permite la identificación racial y orientación cárnica en Cúcuta y su Área Metropolitana; aplicando como metodología la recolección de medidas zoométricas a una muestra de 300 caprinos (266 hembras y 34 machos); demostrando diferencias marcadas con respecto a su armonía morfoestructural, mostrando que estos caprinos presentan aptitud hacia la producción de leche y no de carne.

Palabras clave: Fenotipo, Sistema Lineal de Valoración, Raza Caprina Criolla

CARACTERÍSTICAS:

PÁGINAS: 57 PLANOS:     ILUSTRACIONES:     CD ROOM:

CARACTERIZACIÓN ZOOMÉTRICA DE LA POBLACIÓN CAPRINA PARA  
ORIENTACIÓN CÁRNICA EN EL ÁREA METROPOLITANA DE CÚCUTA

EIRA JULIETH PARRA ABRIL

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE  
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA PECUARIA  
SAN JOSÉ DE CUCUTA

2017

CARACTERIZACIÓN ZOOMÉTRICA DE LA POBLACIÓN CAPRINA PARA  
ORIENTACIÓN CÁRNICA EN EL ÁREA METROPOLITANA DE CÚCUTA

EIRA JULIETH PARRA ABRIL

Proyecto de grado presentado como requisito para optar al título de Ingeniera Pecuaría

Director  
LEONARDO HERNÁNDEZ CORREDOR  
Ingeniero de Producción Animal, M.Sc., cPh.D.

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE  
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA PECUARIA  
SAN JOSÉ DE CUCUTA

2017

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

**FECHA:** 10 DE FEBRERO DE 2017

**HORA:** 2:00 P.M.

**LUGAR:** SALA 04 CREAD

**PLAN DE ESTUDIOS:** INGENIERIA PECUARIA

**TITULO DEL TRABAJO DE GRADO:** "CARACTERIZACIÓN ZOMÉTRICA DE LA POBLACIÓN CAPRINA PARA ORIENTACIÓN CÁRNICA EN EL ÁREA METROPOLITANA DE CÚCUTA"

**JURADOS:** ANA MILENA GOMEZ SOTO

RUBEN DARIO CARREÑO CORREA

JUAN FRANCISCO BAUTISTA RODRIGUEZ

**DIRECTOR:** LEONARDO HERNANDEZ CORREDOR

**NOMBRE DEL ESTUDIANTE**

**CÓDIGO**

**CALIFICACIÓN**

EIRA JULIETH PARRA ABRIL

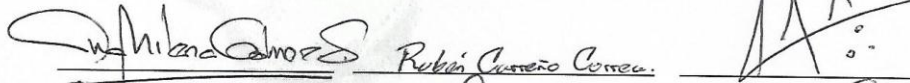
1630052

4.0

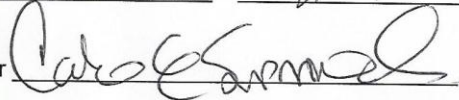
**OBSERVACIONES:**

APROBADO

**FIRMA DE LOS JURADOS:**



VoBo. Coordinador Comité Curricular



## Índice

	Pág.
Introducción	<b>8</b>
1.1 Problema	<b>13</b>
1.1 Título	13
1.2 Planteamiento Del Problema	13
1.3 Formulación Del Problema	13
1.4 Objetivos	13
1.4.1 Objetivo General.	13
1.4.2. Objetivos Específicos.	13
1.5 Justificación	14
1.6 Alcances y Limitaciones	14
1.6.1 Alcances.	14
1.6.2 Limitaciones	15
1.7 Delimitaciones	15
1.7.1 Delimitación Espacial.	15
1.7.2 Delimitación Temporal.	15
2. Marco Referencial	<b>16</b>
2.1. Antecedentes	16
2.1.1 Antecedentes Empíricos.	16

2.1.2 Antecedentes	16
2.2 Marco Teórico	17
2.2.1 Cabras criollas colombianas.	17
2.2.2 Valoración morfológica en el ganado caprino de carne.	20
2.2.3 Criterios de valoración morfológica y morfoestructural.	22
2.2.4 Metodología para la caracterización morfoestructural, morfológica y faneróptica de los rebaños	24
2.2.5 La Zoometría.	28
2.3 Marco Conceptual	29
2.4 Marco Legal	30
3. Diseño Metodológico	<b>32</b>
3.1 Tipo De Investigación	32
3.2 Población y muestra	32
3.2.1 Población.	32
3.2.2 Muestra.	32
3.2.3 Hipótesis.	33
3.2.4 Variables.	33
3.3. Fases De La Investigación	36
3.3.1 Selección de los ejemplares	36
3.3.2 Clasificación de los ejemplares.	36

3.3.3. Recolección de Datos.	36
3.4 Diseño Estadístico	36
4. Resultados	38
4.1. Parámetros Morfoestructurales	38
4.2. Parámetros del Sistema Lineal en la Valoración Morfológica	40
4. Discusión	43
Conclusiones	46
Recomendaciones	47
Referencias Bibliográficas	48
Anexos	51