



## RESUMEN DE TESIS DE GRADO

**AUTOR (ES):**

**NOMBRE (S):** LUIS EDUARDO APELLIDOS: SUAREZ SUAREZ

**FACULTAD:** CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE

**PLAN DE ESTUDIOS:** INGENIERÍA PECUARIA

**DIRECTOR:**

**NOMBRE (S):** IRLANDA ADRIANA APELLIDOS: MENDEZ SANDOVAL

**TITULO DE LA TESIS:** ASISTENCIA TÉCNICA A LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES AVICOLAS DEL MUNICIPIO DE CÚCUTA, CON EL APOYO DE LA SECRETARÍA DE ASUNTOS ECONÓMICOS

### RESUMEN:

Se ofreció asistencia técnica a los pequeños avicultores, con el fin de identificar su productividad, desarrollar acciones y ayudar a aumentar su productividad. Se realizó seguimiento a la aplicación productiva en las granjas asistidas. Se contribuyó al establecimiento del inventario avícola de los corregimientos El Carmen de Tonchalá, San Pedro y el Pórtico. Se realizaron once visitas de asesoría y seguimiento; orientando al productor y/o administrador sobre las ventajas del proceso de Bioseguridad Avícola, identificando los principales ítems de la lista de chequeo que las granjas no cumplen, como dotación para visitas, compostajes mal elaborados, registros desactualizados y mallas en mal estado, entre otros.

Durante el seguimiento técnico, se observaron resultados positivos a partir de la aplicación de las recomendaciones ofrecidas a los avicultores, ya que la mayoría de ellos sí tuvieron en cuenta muchas de las correcciones que se les hizo; Obteniéndose con esto buenos resultados para la realización de este trabajo.

Palabras clave: Asistencia , avicultores, bioseguridad.

**CARACTERÍSTICAS:**

**PAGINAS:** 71 **PLANOS:**

**ILUSTRACIONES:**

**CD-ROM:** 1

ASISTENCIA TÉCNICA A LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES AVICOLAS DEL  
MUNICIPIO DE CÚCUTA, CON EL APOYO DE LA SECRETARÍA DE ASUNTOS  
ECONÓMICOS

LUIS EDUARDO SUAREZ SUAREZ

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

ASISTENCIA TÉCNICA A LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES AVICOLAS DEL  
MUNICIPIO DE CÚCUTA, CON EL APOYO DE LA SECRETARÍA DE ASUNTOS  
ECONÓMICOS

LUIS EDUARDO SUAREZ SUAREZ

Trabajo de grado presentado como requisito para optar título de  
Ingeniero Pecuario

DIRECTORA  
Dra. IRLANDA ADRIANA COLOMBIA MÉNDEZ SANDOVAL  
MEDICO VETERINARIA

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 PASANTIA**

**FECHA:** VIERNES 03 DE MAYO DE 2013

**HORA:** 6:00 pm

**LUGAR:** EDIFICIO CREAD SALA 4

**PLAN DE ESTUDIOS:** INGENIERIA PECUARIA

**TITULO DEL TRABAJO DE GRADO:** "ASISTENCIA TÉCNICA A LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES AVÍCOLAS DEL MUNICIPIO DE CÚCUTA, CON EL APOYO DE LA SECRETARIA DE ASUNTOS ECONÓMICOS".

**JURADOS:** DIANA SANDRA VARGAS MUNAR  
HERNANDO MATEUS RAMIREZ  
RUBEN DARIO CARREÑO CORREA

**DIRECTOR:** IRLANDA ADRIANA MENDEZ SANDOVAL

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	CÓDIGO	CALIFICACIÓN
EDUARDO SUAREZ SUAREZ	1630063	3.5

**OBSERVACIONES:**

APROBADA

**FIRMA DE LOS JURADOS:**

VoBo. Coordinador Comité Curricular

## DEDICATORIA

*Son muchas las personas especiales a las que les gustaría agradecer su amistad, apoyo, ánimo y compañía en las diferentes etapas de mi vida. Algunas están aquí conmigo y otras en el recuerdo y en el corazón. Sin importar en donde estén o si alguna vez llegan a leer esta dedicatoria quiero darles las gracias por formar parte de mí, por todo lo que me han brindado y por todas sus bendiciones.*

**A DIOS** por ser la fuente de toda sabiduría y por darme la oportunidad de vivir este momento.

**A MIS PADRES** Gloria Azucena Suarez y Pascual Suarez, por todo el amor, sacrificios y el apoyo brindado a lo largo de una vida entera de lucha que me ha permitido llegar hasta aquí.

**A MIS HERMANOS** Gloria Janeth Suarez, y Juan Alexander Suarez por el cariño y los momentos inolvidables que hemos vivido y viviremos.

**A MIS AMIGOS** Lilian Andrea Correa Ávila (ingeniero pecuario) y LeidyJhoanna Ortega, por todos los buenos momentos vividos a lo largo de estos años.

## **AGRADECIMIENTOS**

A la Directora del trabajo de grado, Dra. Irlanda Adriana Colombia Méndez Sandoval (Médico Veterinario).

Al codirector Jhon Bonilla Ortega, (Técnico Agropecuario).

AIDr. Hernando Mateus Ramírez, (Médico Veterinario), por sus consejos y orientaciones para redactar este documento.

Al Ing. Norberto Duque Urrego, (Ingeniero Agrónomo), por sus consejos y orientaciones para redactar este documento.

A la Ing. Lilian Andrea Correa Ávila (Ingeniero Pecuario), por la colaboración prestada durante la realización del trabajo.

## CONTENIDO

	<b>Pág.</b>
INTRODUCCIÓN	12
1. PROBLEMA	13
1.1 TÍTULO	13
1.2 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	13
1.3 JUSTIFICACIÓN	13
1.4 OBJETIVOS	15
1.4.1 Objetivo General	15
1.4.2 Objetivos Específicos	15
2. MARCO REFERENCIAL	16
2.1 ANTECEDENTES	16
2.2 MARCO TEÓRICO	17
2.2.1 BIOSEGURIDAD	17
2.2.2 BIOSEGURIDAD EN GRANJAS AVÍCOLAS	18
2.2.3 MEDIDAS BÁSICAS DE BIOSEGURIDAD ESTABLECIDAS EN LA RESOLUCIÓN ICA 1183 DE 2010.	32
2.3 MARCO CONTEXTUAL	35
2.4 MARCO LEGAL	38
3. METODOLOGÍA	40
3.1 TIPO DE INVESTIGACIÓN	40
3.2 POBLACIÓN Y MUESTRA	40
3.3 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES	41
4. RESULTADO Y DISCUSIÓN	42
5. CONCLUSIONES	63
6. RECOMENDACIONES	64
BIBLIOGRAFÍA	65
ANEXOS	68