



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
BIBLIOTECA EDUARDO COTE LAMUS



RESUMEN TESIS DE GRADO

**AUTOR (ES):**

**NOMBRE (S):** JULIAN ENRIQUE

**APELLIDOS:** ESCALANTE SANCHEZ

**NOMBRE (S):** \_\_\_\_\_

**APELLIDOS:** \_\_\_\_\_

**FACULTAD:** CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE

**PLAN DE ESTUDIOS:** INGENIERIA PECUARIA

**DIRECTOR:**

**NOMBRE (S):** JAVIER FERNANDO

**APELLIDOS:** LEGUIZAMO ROJAS

**TITULO DE LA TESIS:** ACOMPAÑAMIENTO EN LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE REPOBLAMIENTO BOVINO PARA EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER, EJECUTADO POR LA EMPRESA AS GANADERA

**RESUMEN:**

Se ejecutó en los diferentes municipios beneficiados, jornadas de socialización del proyecto a desarrollar, realizando las secciones de las hembras que se utilizaran en el programa de redoblamiento bovino a través de su estado reproductivo y de su condición corporal. Igualmente, se brindaron acompañamiento técnico a los beneficiarios en la aplicación de tratamientos preventivos a las hembras seleccionadas, durante el desarrollo del programa. Por ultimo se cumplió en forma sencilla y explicita, el proceso de inseminación a tiempo fijo (I.A.T.F.) que se utilizó para obtener las preñeces de los vientres.

Palabras clave: acompañamiento, implementación, programa, redoblamiento, bovino.

**CARACTERÍSTICAS:**

**PAGINAS:** 78

**PLANOS:**

**ILUSTRACIONES:**

**CD-ROM:** 1

ACOMPañAMIENTO EN LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE  
REPOBLAMIENTO BOVINO PARA EL DEPARTAMENTO NORTE DE  
SANTANDER, EJECUTADO POR LA EMPRESA AS GANADERA

JULIAN ENRIQUE ESCALANTE SANCHEZ

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE  
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERIA PECUARIA  
SAN JOSE DE CUCUTA  
2012

ACOMPañAMIENTO EN LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE  
REPOBLAMIENTO BOVINO PARA EL DEPARTAMENTO NORTE DE  
SANTANDER, EJECUTADO POR LA EMPRESA AS GANADERA

JULIAN ENRIQUE ESCALANTE SANCHEZ

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

Director  
JAVIER FERNANDO LEGUIZAMO ROJAS  
Medico Veterinario

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE  
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERIA PECUARIA  
SAN JOSE DE CUCUTA  
2012



ACTA DE SUSTENTACION TRABAJO DE GRADO

FECHA: 18 DE MAYO DE 2012

HORA: 06:00 P.M.

LUGAR: CREAD SALA 4

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERÍA PECUARIA

TITULO DE LA TESIS: "ACOMPAÑAMIENTO EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE REPOBLAMIENTO PARA EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER, EJECUTADO POR LA EMPRESA AS GANADERO"

JURADOS: FERNANDO ORJUELA PERRILLA

JOHANN FERNANDO HOYOS PATIÑO

DIRECTOR: JAVIER HERNANDO LEGUIZAMO ROJAS, Médico veterinario.

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	CODIGO	CALIFICACION
JULIAN ENRIQUE ESCALANTE SANCHEZ	1630007	4.0

OBSERVACIONES:

APROBADA

FIRMA DE LOS JURADOS:

VoBo. Coordinador Comité Curricular



## CONTENIDO

	<b>pág.</b>
INTRODUCCIÓN	13
1. DESCRIPCION DEL PROBLEMA	14
1.1 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	14
1.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	14
1.3 JUSTIFICACION	14
1.4 OBJETIVOS	15
1.5 DELIMITACION	15
2. REFERENTES TEORICOS	16
2.1 ANTECEDENTES	16
2.2 MARCO TEORICO	17
2.3 MARCO LEGAL	42
3. METODOLOGIA	46
3.1 TIPO DE INVESTIGACION	46
3.2 POBLACION Y MUESTRA	46
4. DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS	47
5. DISCUSION	71
6. CONCLUSIONES	73

7. RECOMENDACIONES	74
BIBLIOGRAFIA	75
ANEXOS	76