



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
BIBLIOTECA EDUARDO COTE LAMUS



RESUMEN – TESIS DE GRADO

AUTORES: GIOVANNI ANTONIO LEAL MALDONADO

FACULTAD: CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN ANIMAL

DIRECTOR: JORGE ALEXANDER RUBIO PARADA

TITULO DE LA TESIS: EVALUACIÓN DE UNA DIETA CON INCLUSION DE PALMISTE (0%,10%,15%,20%) EN RACIONES BALANCEADAS PARA CERDOS EN ETAPA DE CEBA UBICADO EN LA FINCA PLAYA RICA, VEREDA EL PORVENIR, VÍA SAN FAUSTINO, MUNICIPIO SAN JOSE DE CUCUTA

RESUMEN:

Se evaluó el efecto de restricción (NR): 100%, 90%, 85%, 80% de alimento balanceado sobre el consumo de subproductos como palmiste en cerdos, para evaluar el efecto sobre las variables productivas de ganancia total de peso (GTP), ganancia diaria de peso (GDP), días para alcanzar el peso al mercado (90 kilos), consumo alimenticio, conversión alimenticia y palatabilidad. Se determinó la combinación mas apropiada de los factores de nivel de restricción por sexo (NRxS) que respondia favorablemente a las variables de estudio.

CARACTERÍSTICAS:

PAGINAS: 38

PLANOS:

ILUSTRACIONES:

CD-ROM: 1

EVALUACIÓN DE UNA DIETA CON INCLUSIÓN DE PALMISTE
(0%,10%,15%,20%) EN RACIONES BALANCEADAS PARA CERDOS EN
ETAPA DE CEBA UBICADO EN LA FINCA PLAYA RICA, VEREDA EL
PORVENIR, VÍA SAN FAUSTINO, MUNICIPIO SAN JOSE DE CUCUTA

GIOVANNI ANTONIO LEAL MALDONADO

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN ANIMAL
SAN JOSÉ DE CUCUTA
2008

EVALUACION DE UNA DIETA CON INCLUSION DE PALMISTE
(0%,10%,15%,20%) EN RACIONES BALANCEADAS PARA CERDOS EN
ETAPA DE CEBA UBICADO EN LA FINCA PLAYA RICA, VEREDA EL
PORVENIR, VÍA SAN FAUSTINO, MUNICIPIO SAN JOSE DE CUCUTA

GIOVANNI ANTONIO LEAL MALDONADO

Trabajo de grado presentado como requisito para optar al título de
Ingeniero de Producción Animal

Director
JORGE ALEXANDER RUBIO PARADA
Ingeniero de Producción Animal

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE
PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN ANIMAL
SAN JOSÉ DE CUCUTA
2008



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE
- INGENIERIA DE PRODUCCION ANIMAL -



ACTA DE SUSTENTACION DE UN TRABAJO DE GRADO

FECHA: 18 de Febrero de 2008

HORA: 02: 00 PM – 04:00 PM

LUGAR:

CREAD SALA 4

PLAN DE ESTUDIO:

INGENIERIA DE PRODUCCION ANIMAL

TITULO DEL TRABAJO DE GRADO: "EVALUACIÓN DE UNA DIETA CON INCLUSIÓN DE PALMISTE (0%,10%,15%,20%) EN RACIONES BALANCEADAS PARA CERDOS EN ETAPA DE CEBA UBICADO EN LA FINCA PLAYA RICA, VEREDA EL PORVENIR, VIA SAN FAUSTINO, MUNICIPIO SAN JOSÉ DE CUCUTA."

JURADOS:

LEONARDO HERNANDEZ
JAVIER RAMIREZ VILLAR
OSCAR RINCON BONILLA

DIRECTOR:

JORGE ALEXANDER RUBIO PARADA

NOMBRE DEL ESTUDIANTE:

CODIGO

CALIFICACION

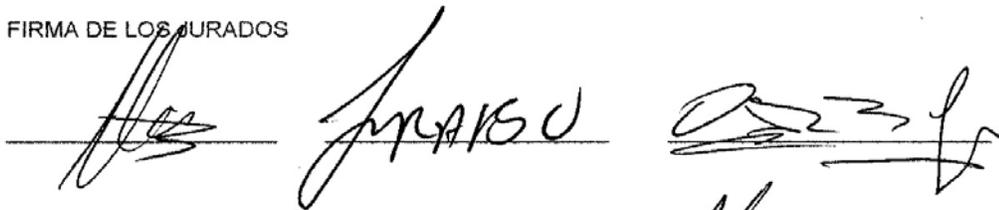
GIOVANNI ANTONIO LEAL MALDONADO

0630166

4.2 (Cuatro punto Dos)

OBSERVACIONES:

FIRMA DE LOS JURADOS



Vo.Bo.

Coordinador Comité Curricular

Avénida Gran Colombia N° 12E-96 B. Colsag - Edificio Semipesados 3er piso
oficina SP 307

Telf. 5751253 - 5776655 Ext. 167 Fax 5772204 E-mail:
Inpragri@motilon.ufps.edu.co

A mi madre, Yolanda Maldonado y mi padre, Antonio Leal, por apoyarme y educarme, pues gracias a ellos soy lo que soy y, espero se enorgullezcan de mi cada día mas.

A mi abuela, Mercedes Carvajal, por ayudarme en todo lo que fue posible y mi tía Maria Maldonado, por colaborarme en todo lo que fue posible.

A mi primo Carlos Maldonado, para que de continuidad a sus metas.

A Freddy Blanco, Jhon Carlos Tribiño, Mauricio Tolosa, Fabio Vargas, Claudia Maldonado, Diana Guaqueta, Henry Tolosa, Sugey Meza y Francisco Tamayo. Y mi abuelo Gilberto Maldonado Moreno, al que le dedico este triunfo con todo mi corazón.

Giovanni

CONTENIDO

	Pág.
INTRODUCCION	10
1. RESULTADOS Y DISCUSIÓN	14
1.1 GANANCIA TOTAL DE PESO (GTP) Y GANANCIA DIARIA DE PESO (GDP)	14
1.2 CONSUMO DIARIO DE ALIMENTO	18
1.3 CONVERSION ALIMENTICIA DE LOS TRATAMIENTOS	19
2. ANÁLISIS TÉCNICO – ECONÓMICO	21
2.1 COSTOS DE PRODUCCIÓN	21
2.2 RELACIÓN BENEFICIO	25
3. CONCLUSIONES	27
4. RECOMENDACIONES	29
BIBLIOGRAFIA	30
ANEXOS	31