



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
BIBLIOTECA EDUARDO COTE LAMUS



RESUMEN TESIS DE GRADO

AUTOR (ES):

NOMBRE (S): ERIKA ADRIANA

APELLIDOS: TIRIA MEDINA

NOMBRE (S): JESSICA ROCIO

APELLIDOS: GIRÓN FERRER

FACULTAD: CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERIA AGRONOMICA

DIRECTOR:

NOMBRE (S): LISSETTE ANDREA

APELLIDOS: ALARCÓN MUÑOZ

TITULO DE LA TESIS: APOYO TÉCNICO AGRÍCOLA PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y MANEJO DE LA GRANJA INTEGRAL PRODUCTIVA Y PEDAGÓGICA CASA DE LA CULTURA ARNULFO BRICEÑO, VEREDA LOS VADOS, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

RESUMEN:

Se identificó el potencial agropecuario existente en las veredas, Los Vados, Agualinda, y el corregimiento de La Garita, recuperando el área destinada para el vivero pedagógico y el cultivo de uva. Igualmente, se implementaron buenas prácticas agrícolas en la Granja Integral Productiva y Pedagógica, enfocadas hacia la conservación del medio ambiente y del recurso suelo. Por ultimo, se produjeron los materiales vegetales y elementos didácticos, para satisfacer la atención de las visitas que se realicen a la Granja.

Palabras claves: apoyo, agrícola, implementación, granja, productiva.

CARACTERÍSTICAS:

PAGINAS: 111

PLANOS:

ILUSTRACIONES:

CD-ROM: 1

APOYO TÉCNICO AGRÍCOLA PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y MANEJO DE LA
GRANJA INTEGRAL PRODUCTIVA Y PEDAGÓGICA CASA DE LA CULTURA
ARNULFO BRICEÑO, VEREDA LOS VADOS, MUNICIPIO DE LOS PATIOS,
DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

ERIKA ADRIANA TIRIA MEDINA
JESSICA ROCIO GIRÓN FERRER

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

APOYO TÉCNICO AGRÍCOLA PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y MANEJO DE LA
GRANJA INTEGRAL PRODUCTIVA Y PEDAGÓGICA CASA DE LA CULTURA
ARNULFO BRICEÑO, VEREDA LOS VADOS, MUNICIPIO DE LOS PATIOS,
DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

ERIKA ADRIANA TIRIA MEDINA
JESSICA ROCIO GIRÓN FERRER

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

Directora
LISSETTE ANDREA ALARCÓN MUÑOZ
Ingeniera Biotecnológica

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



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE
INGENIERÍA AGRONÓMICA

ACTA DE SUSTENTACION DE UN TRABAJO DE GRADO

FECHA: 13 DE FEBRERO DE 2012

HORA: 08:00 A.M.

LUGAR: CREAD UFPS

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERIA AGRONOMICA

TITULO: "APOYO TECNICO AGRÍCOLA PARA LA IMPLEMENTACION Y MANEJO DE LA GRANJA INTEGRAL PRODUCTIVA Y PEDAGOGICA CASA DE LA CULTURA ARNULFO BRICEÑO, VEREDA LOS VADOS, MUNICIPIO DE LOS PATIOS DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER"

MODALIDAD: PASANTIA

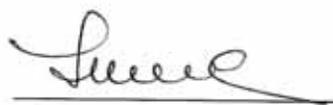
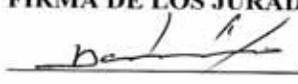
JURADOS: JOAQUIN SANDOVAL
ALINA SIGARROA
LIBIA VILLAMIZAR

DIRECTOR: ANDREA ALARCON MUÑOZ

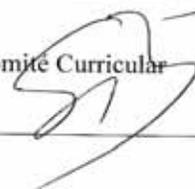
NOMBRE DEL ESTUDIANTE	CODIGO	CALIFICACION
ERIKA ADRIANA TIRIA	1620137	4.3
JESSICA ROCIO GIRON	1620138	4.3

OBSERVACIONES:
APROBADA

FIRMA DE LOS JURADOS:



Vo.Bo. Coordinador Comité Curricular



A Alfredo Tiria Rojas, padre incondicional, luchador y ejemplar, quien a pesar de los obstáculos y problemas que se presentaron estuvo siempre presente para darme la mano cuando me sentía caída y sin aliento.

A Herlinda Medina (Q.E.P.D), madre ejemplar, mujer incansable, esposa batalladora y aguerrida llena de amor para todos. Quien aún desde el cielo siempre supo ser la guía que me encamina hacia el futuro esperanzador logrando los objetivos propuestos e involucrando en mí el deseo de superación.

A Liliana Tiria Medina, Yajaira Ortiz Medina y Luis Alfonso Ortiz Medina, hermanos incomparables gracias por creer en mí y brindarme su apoyo incondicional para poder terminar esta linda etapa de mi vida.

A Anyelo Duarte Martinez, por apoyarme, brindarme su amor, acompañarme todo el tiempo y saber ser esa persona alentadora en mi proceso de formación como profesional.

Jamás dejaré de agradecerles y no tendré como pagarles por lo que han hecho de mí, los llevaré siempre en mi mente y en mi corazón.

ERIKA ADRIANA

A mis padres Blanca Nelly Ferrer Omaña y Guillermo Pablo Emilio Girón Rodríguez, a quienes admiro y quienes me han enseñado excelentes valores, gracias por todo su amor, apoyo en momentos difíciles y sus palabras de aliento para seguir adelante en todo momento y nunca desfallecer.

A mis hermanos Katherine y Pablo Antonio Girón Ferrer por su inmenso cariño y por darme ánimos para alcanzar esta meta tan importante en mi carrera profesional.

Para mis amigos Erika Adriana Tiria Medina, José Rosendo Álvarez Rubio Y Jhon Jairo Rangel Méndez que son como mis hermanos que siempre me han apoyado y escuchado, pero sobre todo gracias por compartir conmigo momentos inolvidables.

JESSICA ROCÍO

AGRADECIMIENTOS

Las autoras expresan sus agradecimientos a:

La Secretaría de Desarrollo Económico de Norte de Santander y la Secretaría de Agricultura del municipio de Los Patios, por darnos la oportunidad de realizar nuestro trabajo de grado en tan prestigiosas entidades.

Ingeniera Biotecnológica LISSETTE ANDREA ALARCÓN MUÑOZ e Ingeniero Agrónomo HOLGER ASSAF CARREÑO, quienes nos apoyaron, orientaron y creyeron en nuestro trabajo.

Secretario de Agricultura del municipio de Los Patios CIRO ALFONSO DURÁN JURADO y Técnico Operario JOSÉ GREGORIO VARGAS, quienes nos dedicaron parte de su valioso tiempo para cumplir a cabalidad con los objetivos planteados en nuestro proyecto.

Nuestro compañero y amigo JOSÉ ROSENDO ALVAREZ RUBIO por su apoyo incondicional.

CONTENIDO

	pág.
INTRODUCCIÓN	16
1. DESCRIPCION DEL PROBLEMA	17
1.1 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	17
1.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	17
1.3 JUSTIFICACIÓN	17
1.4 OBJETIVOS	18
1.5 DELIMITACIÓN	18
2. REFERENTES TEORICOS	20
2.1 ANTECEDENTES	20
2.2 MARCO TEÓRICO	22
3. METODOLOGIA	43
3.1 DISEÑO METODOLÓGICO	43
3.2 POBLACIÓN Y MUESTRA	43
3.3 MARCO OPERATIVO	44
3.4 INSTRUMENTOS PARA LA RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN	45
3.5 TÉCNICAS PARA RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN	47
3.6 TÉCNICAS DE ANÁLISIS.	47
4. RESULTADOS Y DISCUSIÓN	48

4.1 OBJETIVO 1	48
4.2 OBJETIVO 2. RECUPERACIÓN DEL ÁREA DESTINADA PARA EL VIVERO PEDAGÓGICO Y EL CULTIVO DE UVA	58
4.3 OBJETIVO 3. INCORPORACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS EN LA GRANJA INTEGRAL PRODUCTIVA Y PEDAGÓGICA, ENFOCADAS HACIA LA CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y DEL RECURSO SUELO	64
4.4 OBJETIVO 4. PRODUCIR MATERIAL VEGETAL Y ELEMENTOS DIDÁCTICOS, PARA SATISFACER LA ATENCIÓN DE LAS VISITAS QUE SE REALICEN A LA GRANJA INTEGRAL PRODUCTIVA Y PEDAGÓGICA	68
5. CONCLUSIONES	70
6. RECOMENDACIONES	72
BIBLIOGRAFÍA	73
ANEXOS	74