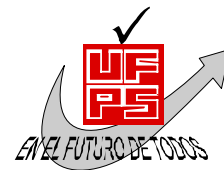




UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
BIBLIOTECA EDUARDO COTE LAMUS



RESUMEN TESIS DE GRADO

AUTOR (ES):

NOMBRE (S): MÓNICA LILIANA

APELLIDOS: LARA MARCIALES

NOMBRE (S): _____

APELLIDOS: _____

FACULTAD: _____

CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE

PLAN DE ESTUDIOS: _____

TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

DIRECTOR:

NOMBRE (S): MARIBEL

APELLIDOS: GOMEZ PEÑARANDA

TITULO DE LA TESIS: APOYO TÉCNICO AL ESTABLECIMIENTO DE LA ESCUELA
MÓVIL PROCAMPESINOS EN EL MUNICIPIO DEL EL ZULIA, NORTE DE SANTANDER

RESUMEN:

Se elaboró un diagnóstico por medio de encuestas, sobre las necesidades técnicas agropecuarias en las veredas Los Mangos y El Recreo. Igualmente, se evaluó el personal de las veredas seleccionadas para escoger los líderes más aptos, según sus cualidades de liderazgo para el proceso de la escuela móvil Procampesinos. Se capacitaron a los líderes campesinos pertenecientes al programa, con respecto a temas agroecológicos. Por último, se monitoreó, evaluó y reforzó el trabajo de transferencia de conocimientos de los líderes, hacia las comunidades campesinas, y la incorporación de estas en sus actividades productivas.

Palabras clave: técnico, establecimiento, escuela, móvil, El Zulia.

CARACTERÍSTICAS:

PAGINAS: 96

PLANOS:

ILUSTRACIONES:

CD-ROM: 1

APOYO TÉCNICO AL ESTABLECIMIENTO DE LA ESCUELA MÓVIL
PROCAMPESINOS EN EL MUNICIPIO DEL EL ZULIA, NORTE DE SANTANDER

MÓNICA LILIANA LARA MARCIALES

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2012

APOYO TÉCNICO AL ESTABLECIMIENTO DE LA ESCUELA MÓVIL
PROCAMPESINOS EN EL MUNICIPIO DEL EL ZULIA, NORTE DE SANTANDER

MÓNICA LILIANA LARA MARCIALES

Trabajo de grado presentado como requisito para obtener al título de
Tecnólogo Agropecuario

Director
MARIBEL GOMEZ PEÑARANDA
Ingeniero de Producción Agroindustrial

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA
SAN JOSÉ DE CÚCUTA
2012



ACTA DE SUSTENTACION TRABAJO DE GRADO

FECHA: 17 DE AGOSTO DE 2012

HORA: 08:00 A.M.

LUGAR: CREAD SALA DE FOTOGRAFIA

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGIA AGROPECUARIA

TITULO DE LA TESIS: "APOYO TÉCNICO AL ESTABLECIMIENTO DE LA ESCUELA MÓVIL PROCAMPESINOS EN EL MUNICIPIO DE EL ZULIA, NORTE DE SANTANDER"

JURADOS: JORGE ALEXANDER RUBIO

MAYRA CONTRERAS ROJAS

JORGE E. GARCIA RANGEL

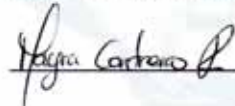
DIRECTOR: AD-HOC MARIBEL GOMEZ PEÑARANDA

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	CODIGO	CALIFICACION
MÓNICA LILIANA LARA MARCIALES	1960023	4.2

OBSERVACIONES:

APROBADA

FIRMA DE LOS JURADOS:





VoBo. Coordinador Comité Curricular



CONTENIDO

	pág.
INTRODUCCIÓN	15
1. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA	16
1.1 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	16
1.2 JUSTIFICACIÓN	16
1.3 OBJETIVOS	17
2. REFERENTES TEÓRICOS	18
2.1 ANTECEDENTES	18
2.2 MARCO TEÓRICO	20
2.2.1 El suelo	20
2.2.2 Huerta orgánica	23
2.2.3 Piscicultura	24
2.2.4 Abonos orgánicos	28
2.2.5 Control de plagas y enfermedades en hortalizas	30
2.3 MARCO LEGAL	31
3. METODOLOGÍA	33
3.1 TIPO DE INVESTIGACIÓN	33
3.2 POBLACIÓN	33
3.3 MUESTRA	33
3.4 INSTRUMENTOS PARA RECOLECTAR LA INFORMACIÓN	33

3.5 TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN DE DATOS	33
3.6 TÉCNICAS DE ANÁLISIS DE DATOS	33
4. RESULTADOS	34
4.1 SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO ESCUELA PROCAMPESINOS EN EL MUNICIPIO DE EL ZULIA, NORTE DE SANTANDER	34
4.2 DIAGNOSTICO SOBRE NECESIDADES TECNICAS AGROPECUARIAS	35
4.2.1 Encuesta dirigida a la vereda Los Mangos	36
4.2.2 Encuesta dirigida a la vereda El Recreo	50
4.3 EVALUAR EL PERSONAL PARA REALIZAR UNA SELECCIÓN DE LÍDERES	63
4.4 FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN DE LÍDERES CAMPESINOS EN TEMAS AGROPECUARIOS	64
4.4.1 Mi finca integral	66
4.4.2 El suelo en temas agropecuarios	67
4.4.3 Piscicultura	68
4.5 MONITOREAR, EVALUAR Y REFORZAR LA TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO DE LÍDERES A FAMILIAS	69
4.5.1 Mi finca integral un sistema productivo	70
4.5.2 El suelo en lideres	72
4.5.3 Piscicultura	74
4.6 CAPACITACIÓN Y FORMACIÓN A LÍDERES Y FAMILIAS CAMPESINAS EN LA VEREDA LOS MANGOS Y EL RECREO	75
4.6.1 Hortalizas	76
4.6.2 Control de plagas y enfermedades	76
4.7 VISITA FINAL EN LA VEREDA LOS MANGOS Y EL RECREO	77

5. ANALISIS DE LOS RESULTADOS	80
6. CONCLUSIONES	81
7. RECOMENDACIONES	82
BIBLIOGRAFIA	83
ANEXOS	85