

Proyecto

Desarrollo social y productivo de las comunidades pastoriles ubicadas en la zona de frontera colombo venezolana del Departamento de La Guajira

Código BPIN:

Impreso el 9 de Abril de 2013

Datos del Formualador

Tipo de documento:	0	No. Documento:	
Nombres:		Apellidos:	
Cargo:			
Telefonos:			
Entidad:			
E-mail:			

**Módulo de identificación del problema o necesidad**

1. Contribución a la política pública

**Plan del PND**

(2010-2014) Prosperidad para Todos

**Programa del PND**

52301. Afianzar las relaciones geoestratégicas para impulsar la integración y desarrollo

**Indicador de seguimiento al PND**

Agropecuario - Productividad agropecuaria

**Unidad de medida**

índice

**Meta**

6,5

**Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial**

LA GUAJIRA PRIMERO 2012-2015

**Programa del Plan desarrollo Departamental o Sectorial**

Desarrollo Fronterizo Cooperación Internacional

Objetivo: Propender por el desarrollo de las zonas de fronteras para mejorar la calidad de vida y actividad comercial.

Meta de resultado: Implementar por lo menos 6 acciones que fortalezcan los procesos Fronterizos y de Cooperación Internacional en el Departamento de La Guajira.

Meta de Producto: Articular el Plan Frontera de La Cancilleria Nacional.

Anexo: Plan de desarrollo departamental 2012 - 2015

**Plan de Desarrollo Distrital o Municipal**

**Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal**

**Módulo de identificación del problema o necesidad**

2. Identificación y descripción del problema

**Problema Central**

Inadecuada actividad productiva ovino-caprina como fuente de seguridad alimentaria y nutricional de las comunidades indígenas wayuu en la alta y media guajira.

**Descripción de la situación existente**

Para las comunidades indígenas wayuu, el ganado ovino y caprino juega un papel fundamental en sus relaciones sociales y comerciales, y por tanto en su tejido cultural y económico. Tal importancia se explica fundamentalmente por dos razones. Por un lado, un sistema de prestigio y reconocimiento social sustentado fundamentalmente en la tenencia de riqueza, la cual es posible acumular, entre otros medios, a través de razas criollas de ovinos y caprinos resistentes a las condiciones desérticas del territorio wayuu. Por otro lado, dadas las características del proceso de comercialización de este ganado, los ovino-caprinos se constituyen en un bien de fácil transacción en el mercado, generando ingresos para la atención de necesidades básicas de las comunidades.

#### **Magnitud actual**

El Departamento de la Guajira presenta un 15.5% de desnutrición en menores de 5 años, la peor a nivel nacional. DANE

### **Módulo de identificación del problema o necesidad**

#### 2.1 Identificación y descripción del problema

#### **Causas que generan el problema**

**Tipo: Sistema**

Inadecuada actividad productiva ovino-caprina como fuente de seguridad alimentaria y nutricional de las comunidades indígenas wayuu en la alta y media guajira.

**Tipo: Directa**

Bajos estandares de calidad en los procesos de producción ovino caprino.

Inadecuadas tecnologías de producción ajustadas a las necesidades del entorno

Fuentes de información poco confiables

Desconocimiento de las alternativas alimenticias en la producción ovino-caprina

Inadecuada infraestructura fisica de la planta de sacrificio del Municipio de Maicao.

**Tipo: Indirecta**

Falta de desarrollo de proyectos dirigidos a este sector.

Población con recursos económicos bajos

#### **Efectos generados por el problema**

**Tipo: Directo**

Inadecuada infraestructura física de la planta de sacrificio del Municipio de Maicao.

Se mantienen los altos niveles de la pobreza extrema en la región.

No se garantiza la seguridad alimentaria

Desaprovechamiento de los recursos disponibles.

**Tipo: Indirecto**

Baja calidad de vida de la población

Aumento de las necesidades básicas insatisfechas de la población

### Módulo de identificación del problema o necesidad

#### 3. Análisis de participantes

##### Participantes

Actor	Entidad	Posición	Tipo de contribución	Otro participante	Experiencia Previa
Otro		Cooperante	Recursos económicos	Cancillería Nacional	
Nacional	Ministerio De Agricultura Y Desarrollo Rural -Gestión General	Cooperante	Recursos económicos		
Otro		Cooperante	Recursos económicos y logísticos	Fundación Alpina	
Otro		Beneficiario	Mano de obra	Comunidades indígenas	

##### Concertación entre los participantes

El Ministerio de Relaciones Exteriores dentro del Marco del Plan Fronteras busca fortalecer la cadena ovino caprina en la alta y media guajira.

### Módulo de identificación del problema o necesidad

#### 4. Población afectada y objetivo del problema

### Personas Afectadas

Número de personas Afectadas

397155

Fuente de información

DANE

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
Caribe	La Guajira	Manaure	Corregimiento	ALTA Y MEDIA GUAJIRA	Comunidad Chispana y aledañas
Caribe	La Guajira	Uribia	Corregimiento	ALTA Y MEDIA GUAJIRA	Nazaret, Siapana y comunidades aledañas
Caribe	La Guajira	Maicao	Corregimiento	ALTA Y MEDIA GUAJIRA	

### Personas Objetivo

Número de personas Objetivo

37480

Fuente de información

DANE

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
Caribe	La Guajira	Maicao	Cabecera Municipal	ALTA Y MEDIA GUAJIRA	
Caribe	La Guajira	Uribia	Corregimiento	ALTA Y MEDIA GUAJIRA	Población de Nazaret, Siapana y aledañas
Caribe	La Guajira	Manaure	Corregimiento	ALTA Y MEDIA GUAJIRA	Comunidad de Chispana y aledañas

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 4.1 Población afectada y objetivo del problema

#### Características demográficas de la población

Clasificación	Detalle	Numero de Personas	Fuente de Informacion
Género	Hombre	17100	DANE
Género	Mujer	20380	DANE
Edad (años)	0 - 6	0	
Edad (años)	7 - 14	0	
Edad (años)	15 - 17	0	
Edad (años)	18 - 26	0	
Edad (años)	27 - 59	0	
Edad (años)	60 en adelante	0	
Grupos Étnicos	Indígenas	37480	DANE
Grupos Étnicos	Afrocolombianos	0	
Grupos Étnicos	ROM	0	
Población Vulnerable	Desplazados	0	
Población Vulnerable	Discapacitados	0	
Población Vulnerable	Pobres Extremos	0	

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 5. Objetivo - Propósito

#### Objetivo General - Propósito

Fortalecer la actividad productiva ovino-caprina como fuente de seguridad alimentaria y nutricional de las comunidades indígenas wayuu en la alta y media guajira.

**Indicadores que miden el objetivo general**

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
Comunidades indígenas beneficiadas con el proyecto	Número	20

**Indicadores que miden el objetivo general**

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
Centros de transferencia tecnológica creados y fortalecidos	Número	3

**Indicadores que miden el objetivo general**

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
Capacitación a gestores extensionistas y comunitarios	Número	150

**Indicadores que miden el objetivo general**

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
Resultados del proyecto debidamente documentados	Porcentaje	100

**Indicadores que miden el objetivo general**

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
Plan de mejoramiento del proceso de sacrificio del Municipio de Maicao	Número	1

**Objetivo Específicos**

- Mejorar los estándares de calidad en los procesos de producción ovino caprino.
- Implementar tecnologías de producción ajustadas a las necesidades del entorno.
- Generar fuentes de información confiables

Aplicar alternativas alimenticias en la producción ovino-caprina

Mejorar las condiciones de infraestructura física de la planta de sacrificio del Municipio de Maicao.

Fortalecer la actividad productiva ovino-caprina para el desarrollo social y productivo de las comunidades indígenas wayuu en la alta y media guajira.

### Módulo de identificación del problema o necesidad

#### 5. Alternativas de solución

Alternativa	Se evaluó con la MGA
Fortalecer la actividad ovino caprina para el desarrollo social y productivo de los indígenas de la alta y media Guajira	Si

#### Evaluación Realizada

Costo Eficiencia y costo mínimo	NO
Beneficio costo y Costo Eficiencia y costo minimo	NO



## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 1. Descripción de la alternativa

#### Alternativa

Fortalecer la actividad ovino caprina para el desarrollo social y productivo de los indígenas de la alta y media Guajira

**Año inicio: 2012**

**Año final: 2014**

#### Descripción de la alternativa

Con este proyecto se busca fortalecer la actividad productiva y comercial ovino-caprina como fuente de seguridad alimentaria y nutricional en las comunidades Wayuu de la Alta y Media Guajira, a través del desarrollo de prácticas de buen manejo del hato y la producción de alimentos para el consumo humano y animal.

Esto se pretende lograr por medio del desarrollo de las siguientes estrategias:

1. Creación de la Red de Gestores integrada por 50 gestores comunitarios conformadas por representantes de las diferentes comunidades indígenas y 150 jóvenes gestores extensionistas, conformadas por estudiantes de los internados de Nazareth, Siapana y Colegio de Manaure.
2. Montaje del Centro de Transferencia Tecnológica en el internado de Nazaret y fortalecimiento del Centro de Transferencia del internado de Siapana, en el municipio de Uribia y fortalecimiento del Centro de Transferencia de la comunidad de Chispana, en Manaure.
3. Implementación de un modelo integral de buen manejo productivo agrícola y pecuario en 20 comunidades Wayuu para la seguridad alimentaria y nutricional.
4. Implementar un Plan de mejoramiento para el proceso de beneficio de la carne Ovino caprina en el municipio de Maicao.

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 2. Estudio de mercado

#### Detalle para estudio: Capacitación de gestores extensionistas y comunitarios

Bien o Servicio	Unidad de medida	Descripción	Año inicial histórico	Año final histórico	Año final proyección
Capacitación de gestores extensionistas y comunitarios	Número	Los estudiantes de los internados y colegio y los productores aprendan a proporcionar las condiciones mínimas (manejo, infraestructura, alimentación, sanidad preventiva) para que los animales se puedan desarrollar en óptimas condiciones	2010	2011	2014

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2010	40,00	250,00	210,00
2011	60,00	250,00	190,00
2012	100,00	250,00	150,00
2013	250,00	250,00	0,00
2014	250,00	250,00	0,00

**Detalle para estudio: Centros de transferencia tecnologica**

Bien o Servicio	Unidad de medida	Descripción	Año inicial histórico	Año final histórico	Año final proyección
Centros de transferencia tecnologica	Número	Los centros de transferencia tecnológica se implementan con fines demostrativos, de desarrollo del conocimiento y tecnologías apropiadas para las condiciones agroecológicas de los territorios priorizados y como centros de formación para el	2010	2011	2014

Año	Oferta	Demandado	Déficit
2010	2,00	3,00	1,00
2011	2,00	3,00	1,00
2012	3,00	3,00	0,00
2013	3,00	3,00	0,00
2014	3,00	3,00	0,00

**Detalle para estudio: Manejo productivo agricola en comunidades indigenas**

Bien o Servicio	Unidad de medida	Descripción	Año inicial histórico	Año final histórico	Año final proyección
Manejo productivo agricola en comunidades indigenas	Número	El modelo integral que se implementa en comunidad Wayuu comprende los distintos aspectos que deben promoverse en las comunidades para lograr un mejoramiento de las condiciones de seguridad alimentaria y nutricional	2010	2011	2014

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2010	5,00	25,00	20,00
2011	10,00	25,00	15,00
2012	15,00	25,00	10,00
2013	20,00	25,00	5,00
2014	25,00	25,00	0,00

**Detalle para estudio: Plan de mejoramiento para el proceso de saqueificio ovino-caprino en el Municipio de Maicao.**

Bien o Servicio	Unidad de medida	Descripción	Año inicial histórico	Año final histórico	Año final proyección
Plan de mejoramiento para el proceso de saqueificio ovino-caprino en el Municipio de	Número	El proceso de implementación de dicho Plan de Mejoramiento implica el desarrollo de actividades claves en la promoción de prácticas de buen manejo en el beneficio, comercialización, manipulación y preparación de los productos ovino caprinos.	2010	2011	2014

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2010	0,00	1,00	1,00
2011	0,00	1,00	1,00
2012	0,00	1,00	1,00
2013	1,00	1,00	0,00
2014	1,00	1,00	0,00

**Módulo de Preparación de la alternativa de solución**

3. Capacidad y beneficiarios

**Alternativa:**

Fortalecer la actividad ovino caprina para el desarrollo social y productivo de los indígenas de la alta y media Guajira

**3.1 Capacidad Generada**

Comunidades beneficiadas por el proyecto en la alta y media Guajira

**Unidad de medida**

**Total Capacidad generada**

Número

90

**3.2 Beneficiarios**

**Número de beneficiarios**

37.480

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 4. Localización

#### Alternativa

Fortalecer la actividad ovino caprina para el desarrollo social y productivo de los indígenas de la alta y media Guajira

#### Geográficamente

Region	Departamento	Municipio	CentroPoblado	Localización	Resguardo
Caribe	La Guajira	Maicao	Cabecera Municipal	Zona urbana y rural de Municipal	ALTA Y MEDIA GUAJIRA (amp)
Caribe	La Guajira	Manaure	Corregimiento	Zona rural del municipio	ALTA Y MEDIA GUAJIRA ! (amp)
Caribe	La Guajira	Uribia	Corregimiento	Zona rural del municipio	ALTA Y MEDIA GUAJIRA (amp)

#### Factores que determinan la localización

Cercanía a la población objetivo
Cercanía de fuentes de abastecimiento
Costo y disponibilidad de terrenos
Disponibilidad y costo de mano de obra
Factores ambientales
Otros

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 6 - Análisis de Riesgos

#### Alternativa

Fortalecer la actividad ovino caprina para el desarrollo social y productivo de los indígenas de la alta y media Guajira

DescripcionRiesgo	Probabilidad	Efectos	Impacto	MedidasMitigacion
Los gestores extensionistas y comunitarios no repliquen los conocimientos adquiridos durante su formación.	Poco probable	Retraso en la aplicación de mejores metodos de producción.	Alto	Sensibilización y seguimiento a los gestores de la importancia de su rol dentro del proyecto.
Resistencia de las comunidades indígenas a las propuestas de mejoramiento productivo.	Poco probable	Reducción de alternativas de seguridad alimentaria de la población.	Alto	Sensibilización de la comunidad. Práctica vivencial de los beneficios de la implementación del proceso de producción.

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 7 - Costos del proyecto

#### Alternativa

Fortalecer la actividad ovino caprina para el desarrollo social y productivo de los indígenas de la alta y media Guajira

**Relación Objetivos - Productos - Actividades**

Objetivos	Productos	Actividades		
Aplicar alternativas alimenticias en la producción ovino-caprina	Crear una red de gestores integrada por representantes de comunidades indígenas en el Municipio de Manaure	Asistencia Tecnica		
		Desarrollar el proceso de capacitación en buenas prácticas ovino-caprinas con los estudiantes del colegio de Manaure.		
		Establecer la red de gestores e Implementacion de Plan sanitario en Comunidad Wayuu (Municipio de Manaure)(por ciclos)		
		Gastos administrativos		
		Implementacion de Plan sanitario en Comunidad		

Aplicar alternativas alimenticias en la producción ovino-caprina	Crear una red de gestores integrada por representantes de comunidades indígenas en el Municipio de Uribia.	Establecer la res de gestores e Implementacion de Plan sanitario en Comunidad Wayuu (Municipio de Manaure)(por ciclos)		
		Asistencia tecnica		
		Desarrollar el proceso de capacitación en buenas prácticas ovino-caprinas con los estudiantes del colegio de Manaure.		
		Gastos administrativos		
	Interventoria	Seguimiento y evaluación de las actividades del proyecto - interventoria		

Fortalecer la actividad productiva ovino-caprina para el desarrollo social y productivo de las comunidades indígenas wayuu en la alta y media guajira.				
Generar fuentes de información confiables	Interventoria	Seguimiento y evaluación de las actividades del proyecto - interventoria		
	Sistematizar, Analizar, evaluar, y difundir el proceso de fortalecimiento de la actividad productiva y comercial ovino-caprina en el municipio de Maicao	Gastos administrativos		
		Redacción y consolidación del documento		
Sistematizar, Analizar, evaluar, y difundir el proceso de fortalecimiento de la actividad productiva y comercial ovino-caprina en el Municipio de Manaure	Gastos administrativos			



Generar fuentes de información confiables	Sistematizar, Analizar, evaluar, y difundir el proceso de fortalecimiento de la actividad productiva y comercial ovino-caprina en el Municipio de Manaure	Redacción y consolidación del documento		
	Sistematizar, Analizar, evaluar, y difundir el proceso de fortalecimiento de la actividad productiva y comercial ovino-caprina en el Municipio de Uribia	Gastos administrativos		
		Redacción y consolidación del documento		
Implementar tecnologías de producción ajustadas a las necesidades del entorno.	Crear un Centro de Transferencia Tecnológica en el Internado de Nazaret	Aplicar métodos de conservación de pastos y forrajes y mantener en adecuadas condiciones los cultivos establecidos.		
		Asistencia Técnica		

Implementar tecnologías de producción ajustadas a las necesidades del entorno.	Crear un Centro de Transferencia Tecnológica en el Internado de Nazaret	Diseño y construcción de aprisco		
		Establecer bancos mixtos y sistemas silvopastoriles para los Rebaños Ovino-Caprinos.		
		Establecer sistema de riego y realizar adecuaciones a la huerta de alimentos con la que cuenta el Internado Indígena de Nazareth.		
		Gastos administrativos		
		Optimizar y Mejorar el sistema de tratamiento de aguas servidas con que cuenta el internado de Nazareth		

Implementar tecnologías de producción ajustadas a las necesidades del entorno.	Crear un Centro de Transferencia Tecnológica en el Internado de Nazaret	Seleccionar y adquirir Rebaños ovino-caprinos para el centro de transferencia tecnológica del internado indígena de Nazareth.		
	Fortalecer el centro de transferencia tecnológica ovino-caprina ubicado en el municipio de Manaure, yuuja suma tamunuin	Asistencia técnica		
		Fortalecimiento de bancos de alimentos y sistemas silvopastoril		
		Fortalecimiento Pecuarios (Plan sanitario, Mejoramiento Genético, Aumentar el Rebaño, mantenimiento de infraestructura)		
		Gastos administrativos		

Implementar tecnologías de producción ajustadas a las necesidades del entorno.	Fortalecer el centro de transferencia tecnológica ovino-caprina ubicado en el municipio de Uribia internado siapana alta Guajira	Asistencia tecnica		
		Fortalecimiento de bancos de alimentos y sistemas silvopastoril.		
		Fortalecimiento Pecuarios (Plan sanitario, Mejoramiento Genetico, Aumentar el Rebaño, mantenimiento de infraestructura)		
		Gastos administrativos		
	Interventoria	Seguimiento y evaluación de las actividades - interventoria		

<p>Mejorar las condiciones de infraestructura física de la planta de sacrificio del Municipio de Maicao.</p>	<p>Implementar un Plan de mejoramiento para la comercialización de la carne Ovino caprina en el municipio de Maicao</p>	<p>Definir los diseños para el mejoramiento de las condiciones logísticas y sanitarias del beneficio y comercialización de ovinos y caprinos en Maicao.</p>		
		<p>Adecuar la infraestructura física de la planta de sacrificio y comercialización (instalación del servicio de acueducto y alcantarillado, baterías sanitaria, agua potable, lava manos, drenajes, mallas de protección y cerramiento, utensilios y equipos, corral para animales).</p>		
		<p>Ajustar el proceso de sacrificio y comercialización de ovino caprinos dentro del marco de regulación sobre la inocuidad alimentario (decretos y normas) para poder acceder a un Registro Sanitario ante Secretaria de Salud Departamental.</p>		
		<p>Asistencia tecnica</p>		
		<p>Capacitación sobre el contenido y aplicación del marco de regulación sobre la inocuidad alimentaría, estándares sanitarios en plantas de sacrificio y buenas prácticas de comercialización.</p>		

<p>Mejorar las condiciones de infraestructura física de la planta de sacrificio del Municipio de Maicao.</p>	<p>Implementar un Plan de mejoramiento para la comercialización de la carne Ovino caprina en el municipio de Maicao</p>	<p>Documento que contenga el plan de saneamiento basico para el lugar de beneficio, Programacion de ejecucion del mismo.</p>		
		<p>Documento que contenga el Plan de mercadeo y publicidad diseñado para el proceso de comercializacion de la carne ovino caprina en el Municipio de Maicao</p>		
		<p>Gastos administrativos</p>		
		<p>Implementar un Plan de mejoramiento para la comercialización de la carne Ovino caprina en el municipio de Maicao</p>		
		<p>proyectos presentados a entidades financieras, solicitudes de credito.</p>		

Mejorar las condiciones de infraestructura física de la planta de sacrificio del Municipio de Maicao.	Interventoria	Seguimiento y evaluación de las actividades del proyecto - interventoria		
Mejorar los estándares de calidad en los procesos de producción ovino caprino.	Implementación de un modelo integral de buen manejo productivo agrícola y pecuario en 10 comunidades Wayuu para la seguridad alimentaria y nutricional en el municipio de Manaure	Seleccionar y adquirir Reproductores mejorados (mejoramiento genético) ovino-caprinos para cada comunidad beneficiada del proyecto.		
		Aplicar métodos de conservación de pastos y forrajes y mantener en adecuadas condiciones los cultivos establecidos.		
		Asistencia técnica		
		Diseño e implementación del plan sanitario que se implementara a las comunidades beneficiadas del proyecto		

Mejorar los estándares de calidad en los procesos de producción ovino caprino.	Implementación de un modelo integral de buen manejo productivo agrícola y pecuario en 10 comunidades Wayuu para la seguridad alimentaria y nutricional en el municipio de Manaure	Establecer bancos mixtos forrajeros (BMF) y sistemas silvopastoriles (SSP) y cultivos de pancoger.		
		Gastos administrativos		
		Mejorar el aprisco existente para el manejo del rebaño ovino-caprinos en el Internado Indígena de Nazareth.		
		Sistema de riego para cada comunidad		
	Implementación de un modelo integral de buen manejo productivo agrícola y pecuario en 10 comunidades Wayuu para la seguridad alimentaria y nutricional en el municipio de Uribia	Aplicar métodos de conservación de pastos y forrajes y mantener en adecuadas condiciones los cultivos establecidos.		



Mejorar los estandares de calidad en los procesos de producción ovino caprino.	Implementación de un modelo integral de buen manejo productivo agrícola y pecuario en 10 comunidades Wayuu para la seguridad alimentaria y nutricional en el municipio de Uribia	Asistencia técnica		
		Diseño e implementación del plan sanitario que se implementara a las comunidades beneficiadas del proyecto.		
		Establecer bancos mixtos forrajeros (BMF) y sistemas silvopastoriles (SSP) y cultivos de pancoger.		
		Establecimiento de un sistema de riego en una hectárea para cada comunidad.(siapana, Nazareth)		
		Gastos administrativos		

Mejorar los estándares de calidad en los procesos de producción ovino caprino.	Implementación de un modelo integral de buen manejo productivo agrícola y pecuario en 10 comunidades Wayuu para la seguridad alimentaria y nutricional en el municipio de Uribia	Mejorar el aprisco existente para el manejo del rebaño ovino-caprinos en el Internado Indígena de Nazareth.		
		Seleccionar y adquirir Reproductores mejorados (mejoramiento genético) ovino-caprinos para cada comunidad beneficiada del proyecto.		
	Interventoria	Seguimiento y evaluación de las actividades - interventoria		

### Relación Productos

**Objetivo:** Mejorar los estándares de calidad en los procesos de producción ovino caprino.

Código CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	Implementación de un modelo integral de buen manejo productivo agrícola y pecuario en 10 comunidades Wayuu para la seguridad alimentaria y nutricional en el municipio de Manaure	Número	10
	Implementación de un modelo integral de buen manejo productivo agrícola y pecuario en 10 comunidades Wayuu para la seguridad alimentaria y nutricional en el municipio de Uribia	Número	10
	Interventoria	Número	1

**Objetivo:** Implementar tecnologías de producción ajustadas a las necesidades del entorno.

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	Fortalecer el centro de transferencia tecnológica ovino-caprina ubicado en el municipio de Manaure, yuuja suma tamunuin	Número	1
	Fortalecer el centro de transferencia tecnológica ovino-caprina ubicado en el municipio de Uribia internado siapana alta Guajira	Número	1
	Crear un Centro de Transferencia Tecnológica en el Internado de Nazaret	Número	1
	Interventoria	Número	1

**Objetivo:** Generar fuentes de información confiables

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	Sistematizar, Analizar, evaluar, y difundir el proceso de fortalecimiento de la actividad productiva y comercial ovino-caprina en el Municipio de Manaure	Número	1
	Sistematizar, Analizar, evaluar, y difundir el proceso de fortalecimiento de la actividad productiva y comercial ovino-caprina en el Municipio de Uribia	Número	1
	Sistematizar, Analizar, evaluar, y difundir el proceso de fortalecimiento de la actividad productiva y comercial ovino-caprina en el municipio de Maicao	Número	1
	Interventoria	Número	1

**Objetivo:** Aplicar alternativas alimenticias en la producción ovino-caprina

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	Crear una red de gestores integrada por representantes de comunidades indígenas en el Municipio de Manaure	Número	70
	Crear una red de gestores integrada por representantes de comunidades indígenas en el Municipio de Uribia.	Número	150
	Interventoria	Número	1

**Objetivo:** Mejorar las condiciones de infraestructura física de la planta de sacrificio del Municipio de Maicao.

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
------------	---------------------	--------	----------

	Implementar un Plan de mejoramiento para la comercialización de la carne Ovino caprina en el municipio de Maicao	Número	1
	Interventoria	Número	1

**Objetivo:** Fortalecer la actividad productiva ovino-caprina para el desarrollo social y productivo de las comunidades indígenas wayuu en la alta y media guajira.

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad

### Relación de Actividades

Etapa	Año	Codigo - CIU	Nombre de la Actividad	RutaCritica	Valor
Inversión	2012		Definir los diseños para el mejoramiento de las condiciones logísticas y sanitarias del beneficio y comercialización de ovinos y caprinos en Maicao.	No	40,000,000
Inversión	2012		Establecer la res de gestores e Implementacion de Plan sanitario en Comunidad Wayuu (Municipio de Manaure)(por ciclos)	No	49,450,000
Inversión	2012		Seleccionar y adquirir Reproductores mejorados (mejoramiento genetico) ovino-caprinos para cada comunidad beneficiada del proyecto.	No	16,000,000
Inversión	2012		Adecuar la infraestructura física de la planta de sacrificio y comercialización (instalación del servicio de acueducto y alcantarillado, baterías sanitaria, agua potable, lava manos, drenajes, mallas de protección y cerramiento, utensilios y equipos, corral para animales).	No	180,500,000
Inversión	2012		Ajustar el proceso de sacrificio y comercialización de ovino caprinos dentro del marco de regulación sobre la inocuidad alimentario (decretos y normas) para poder acceder a un Registro Sanitario ante Secretaria de Salud Departamental.	No	35,000,000
Inversión	2012		Aplicar métodos de conservación de pastos y forrajes y mantener en adecuadas condiciones los cultivos establecidos.	No	69,680,000

Inversión	2012		Asistencia tecnica	No	795,120,000
Inversión	2012		Asistencia técnica	No	174,480,000
Inversión	2012		Capacitación sobre el contenido y aplicación del marco de regulación sobre la inocuidad alimentaria, estándares sanitarios en plantas de sacrificio y buenas prácticas de comercialización.	No	15,000,000
Inversión	2012		Desarrollar el proceso de capacitación en buenas prácticas ovino-caprinas con los estudiantes del colegio de Manauare.	No	117,950,000
Inversión	2012		Diseño e implementación del plan sanitario que se implementara a las comunidades beneficiadas del proyecto	No	5,200,000
Inversión	2012		Diseño e implementación del plan sanitario que se implementara a las comunidades beneficiadas del proyecto.	No	5,200,000
Inversión	2012		Diseño y construcción de aprisco	No	38,000,000
Inversión	2012		Documento que contenga el plan de saneamiento basico para el lugar de beneficio, Programacion de ejecucion del mismo.	No	4,000,000
Inversión	2012		Documento que contenga el Plan de mercadeo y publicidad diseñado para el proceso de comercializacion de la carne ovino caprina en el Municipio de Maicao	No	10,000,000
Inversión	2012		Establecer bancos mixtos forrajeros (BMF) y sistemas silvopastoriles (SSP) y cultivos de pancoger.	No	172,800,000

Inversión	2012		Establecer bancos mixtos y sistemas silvopastoriles para los Rebaños Ovino-Caprinos.	No	73,400,000
Inversión	2012		Establecer la red de gestores e Implementacion de Plan sanitario en Comunidad Wayuu (Municipio de Manaure)(por ciclos)	No	8,950,000
Inversión	2012		Establecer sistema de riego y realizar adecuaciones a la huerta de alimentos con la que cuenta el Internado Indígena de Nazareth.	No	45,600,000
Inversión	2012		Establecimiento de un sistema de riego en una hectárea para cada comunidad. (siapana, Nazareth)	No	221,000,000
Inversión	2012		Fortalecimiento de bancos de alimentos y sistemas silvopastoril	No	49,600,000
Inversión	2012		Fortalecimiento de bancos de alimentos y sistemas silvopastoril.	No	50,480,000
Inversión	2012		Fortalecimiento Pecuarios (Plan sanitario, Mejoramiento Genetico, Aumentar el Rebaño, mantenimiento de infraestructura)	No	32,800,000
Inversión	2012		Gastos administrativos	No	510,800,000

Inversión	2012		Implementacion de Plan sanitario en Comunidad	No	33,100,000
Inversión	2012		Implementar un Plan de mejoramiento para la comercialización de la carne Ovino caprina en el municipio de Maicao	No	500,000
Inversión	2012		Mejorar el aprisco existente para el manejo del rebaño ovino-caprinos en el Internado Indígena de Nazareth.	No	38,000,000
Inversión	2012		Optimizar y Mejorar el sistema de tratamiento de aguas servidas con que cuenta el internado de Nazareth	No	55,000,000
Inversión	2012		proyectos presentados a entidades financieras, solicitudes de credito.	No	5,000,000
Inversión	2012		Redacción y consolidación del documento	No	30,000,000
Inversión	2012		Seguimiento y evaluación de las actividades - interventoria	No	67,216,000
Inversión	2012		Seguimiento y evaluación de las actividades del proyecto - interventoria	No	100,824,000
Inversión	2012		Seleccionar y adquirir Rebaños ovino-caprinos para el centro de transferencia tecnológica del internado indígena de Nazareth.	No	18,000,000
Inversión	2012		Seleccionar y adquirir Reproductores mejorados (mejoramiento genetico) ovino-caprinos para cada comunidad beneficiada del proyecto.	No	20,000,000
Inversión	2012		Sistema de riego para cada comunidad	No	173,300,000
<b>Valor Total</b>					<b>3,261,950,000</b>

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 9 - Detalle beneficios e ingresos

**Tipo de beneficio o ingreso**      ganado ovino-caprino

Tipo	Bien	Descripcion	Unidad Medida
Beneficio	Porcinos, ovinos y otros pecuarios	ganado ovino-caprino	Pesos

Año	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2012	18.000,00	52.000,00	936.000.000,00
2013	20.000,00	54.000,00	1.080.000.000,00
2014	22.000,00	56.000,00	1.232.000.000,00

**Tipo de beneficio o ingreso**      Sacrificio de ovino caprinos de la Municipio de Maicao.

Tipo	Bien	Descripcion	Unidad Medida
Beneficio	Matanza de aves de corral y de animales de caza menor con o sin frigorífico	Sacrificio de ovino caprinos de la Municipio de Maicao.	Número

Año	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2012	5.500,00	7.900,00	43.450.000,00
2013	6.200,00	8.200,00	50.840.000,00
2014	6.450,00	8.500,00	54.825.000,00

### 9 - Totales beneficios e ingresos

Año	Total Ingresos
2012	979.450.000,00
2013	1.130.840.000,00



2014	1.286.825.000,00
------	------------------

### Flujo de Caja

	Año 0 (2012)	Año 1 (2013)	Año 2 (2014)
Amortización créditos	0	0	0
Costos de Inversión	3,261,950,000	0	0
Costos de Operación	0	0	0
Costos de Preinversión	0	0	0
Créditos	0	0	0
Flujo Neto de Caja	(2,282,500,000)	1,130,840,000	1,286,825,000
Ingresos y beneficios	979,450,000	1,130,840,000	1,286,825,000
Intereses créditos	0	0	0
Valor de salvamento	0	0	0

### Flujo Económico

	Año 0 (2012)	Año 1 (2013)	Año 2 (2014)	RPC
Ingresos y beneficios	.00	.00	.00	.00
ganado ovino-caprino	804,960,000.00	928,800,000.00	1,059,520,000.00	.86
Sacrificio de ovino caprinos de la	36,498,000.00	42,705,600.00	46,053,000.00	.84
Créditos	.00	.00	.00	.00
Costos de Preinversión	.00	.00	.00	.00
Costos de Inversión	.00	.00	.00	.00
1.1. Mano Obra Calificada	904,800,000.00	.00	.00	1.00

	Año 0 (2012)	Año 1 (2013)	Año 2 (2014)	RPC
1.2. Mano Obra No Calificada	88,740,000.00	.00	.00	.60
3.1. Materiales	409,148,900.00	.00	.00	.79
4.2. Otros Servicios	670,374,900.00	.00	.00	.71
5.2. Edificios	33,680,000.00	.00	.00	.80
5.3. Maq. y Equipo	333,679,500.00	.00	.00	.77
5.4. Mantenimiento, Maquinaria y Equipo	5,822,000.00	.00	.00	.71
2.0 Transporte	210,800,000.00	.00	.00	.80
Costos de Operación	.00	.00	.00	.00
Amortización créditos	.00	.00	.00	.00
Intereses créditos	.00	.00	.00	.00
Valor de salvamento	.00	.00	.00	.00
Flujo Económico	(1,815,587,300.00)	971,505,600.00	1,105,573,000.00	.00

### Módulo de Evaluación de la alternativa de solución

#### 1 - Costo de oportunidad

Tasa de interés oportunidad:  %

#### Justificación de la tasa de oportunidad

Costo de oportunidad

### Resumen Evaluación Financiera y Económica o Social

Alternativa	Valor Presente Neto - Financiero	Tasa Interna de Retorno - Financiero	Relación Beneficio Costo - Financiero	Costo Por Capacidad - Financiero	Costo Por Beneficiario - Financiero	Valor Presente de los Costos - Financiero	Costo Anual Equivalente - Financiero	Valor Presente Neto - Económico	Tasa Interna de Retorno - Económico	Relación Beneficio Costo - Económico	Costo Por Capacidad - Económico	Costo Por Beneficiario - Económico	Valor Presente de los Costos - Económico	Costo Anual Equivalente - Económico
Fortalecer la actividad ovino caprina para el desarrollo social y productivo de los indígenas de la alta y media Guajira	-246.972.417,09	3,84	0,92	36.243.888,89	87.031,75	3.261.950.000,00	1.930.089.660,38	-66.815.558,93	9,25	0,97	29.522.725,56	70.892,35	2.657.045.300,00	1.572.168.690,72

## Módulo de programación

1 - Selección de alternativa y rubro presupuestal

### Alternativa Seleccionada

Fortalecer la actividad ovino caprina para el desarrollo social y productivo de los indígenas de la alta y media Guajira

### Tipo de Gasto (Programa presupuestal)

0320 protección y bienestar social

### Sector (Subprograma presupuestal)

1102 producción y aprovechamiento pecuario

## Módulo de programación

2 -Fuentes de financiación

### Tipo de entidad

Departamentos

### Nombre de entidad

La Guajira

### Tipo de recurso

Asignaciones Directas

Año	Valor
2012	2.751.150.000,00
2013	0,00
2014	0,00

### Tipo de entidad

Departamentos

### Nombre de entidad

La Guajira

### Tipo de recurso

Asignaciones Directas

Año	Valor
2012	0,00
2013	0,00
2014	0,00

**Tipo de entidad**

Privadas

**Nombre de entidad**

Fundación Alpina

**Tipo de recurso**

Propios

Año	Valor
2012	510.800.000,00
2013	0,00
2014	0,00

**Costos**

Vigencia	Costos de Preinversión	Costos de Inversión	Costos de Operación
2012	0	3,261,950,000	0
2013	0	0	0
2014	0	0	0

**Indicadores de producto**

**Objetivo** Mejorar los estándares de calidad en los procesos de producción ovino caprino.

**Producto** Implementación de un modelo integral de buen manejo productivo agrícola y pecuario en 10 comunidades Wayuu para la seguridad alimentaria y nutricional en el municipio de Manaure

Codigo	Indicador	Unidad	Formula
1100P184	Hectáreas de pastos y de sistemas silvopastoriles mejoradas	Número	SUMATORIA DE HECTÁreaS DE PASTOS Y DE SISTEMAS SILVOPASTORILES MEJORADAS

**Objetivo** Mejorar los estándares de calidad en los procesos de producción ovino caprino.

**Producto** Implementación de un modelo integral de buen manejo productivo agrícola y pecuario en 10 comunidades Wayuu para la seguridad alimentaria y nutricional en el municipio de Uribia

Codigo	Indicador	Unidad	Formula
1100P184	Hectáreas de pastos y de sistemas silvopastoriles mejoradas	Número	SUMATORIA DE HECTÁREAS DE PASTOS Y DE SISTEMAS SILVOPASTORILES MEJORADAS

**Objetivo** Implementar tecnologías de producción ajustadas a las necesidades del entorno.

**Producto** Fortalecer el centro de transferencia tecnológica ovino-caprina ubicado en el municipio de Manaure, yuuja suma tamunuin

Codigo	Indicador	Unidad	Formula
1100P200	Comunidades Indígenas Capacitadas	Número	Sumatoria de comunidades Indígenas Capacitadas

**Objetivo** Implementar tecnologías de producción ajustadas a las necesidades del entorno.

**Producto** Fortalecer el centro de transferencia tecnológica ovino-caprina ubicado en el municipio de Uribia internado siapana alta Guajira

Codigo	Indicador	Unidad	Formula
1100P200	Comunidades Indígenas Capacitadas	Número	Sumatoria de comunidades Indígenas Capacitadas

**Objetivo** Implementar tecnologías de producción ajustadas a las necesidades del entorno.

**Producto** Crear un Centro de Transferencia Tecnológica en el Internado de Nazaret

Codigo	Indicador	Unidad	Formula
1100P171	Centros de gestión integral implementados	Número	Centros de gestión integral en funcionamiento

**Objetivo** Generar fuentes de información confiables

**Producto** Sistematizar, Analizar, evaluar, y difundir el proceso de fortalecimiento de la actividad productiva y comercial ovino-caprina en el Municipio de Manaure

Codigo	Indicador	Unidad	Formula
1100P022	Estudios Y Diseños Realizados	Número	Ne Ne1 - Neo

**Objetivo** Generar fuentes de información confiables

**Producto** Sistematizar, Analizar, evaluar, y difundir el proceso de fortalecimiento de la actividad productiva y comercial ovino-caprina en el Municipio de Uribia

Codigo	Indicador	Unidad	Formula
1100P022	Estudios Y Diseños Realizados	Número	Ne Ne1 - Neo

**Objetivo** Generar fuentes de información confiables

**Producto** Sistematizar, Analizar, evaluar, y difundir el proceso de fortalecimiento de la actividad productiva y comercial ovino-caprina en el municipio de Maicao

Codigo	Indicador	Unidad	Formula
1100P022	Estudios Y Diseños Realizados	Número	Ne Ne1 - Neo

**Objetivo** Aplicar alternativas alimenticias en la producción ovino-caprina

**Producto** Crear una red de gestores integrada por representantes de comunidades indígenas en el Municipio de Manaure

Codigo	Indicador	Unidad	Formula
1100P200	Comunidades Indígenas Capacitadas	Número	Sumatoria de comunidades Indígenas Capacitadas



**Objetivo** Aplicar alternativas alimenticias en la producción ovino-caprina

**Producto** Crear una red de gestores integrada por representantes de comunidades indígenas en el Municipio de Uribia.

Codigo	Indicador	Unidad	Formula
1100P200	Comunidades Indígenas Capacitadas	Número	Sumatoria de comunidades Indígenas Capacitadas

**Objetivo** Mejorar las condiciones de infraestructura física de la planta de sacrificio del Municipio de Maicao.

**Producto** Implementar un Plan de mejoramiento para la comercialización de la carne Ovino caprina en el municipio de Maicao

Codigo	Indicador	Unidad	Formula
1100P102	Microempresarios Rurales Beneficiados	Número	Mrb

**Detalle indicadores de producto**

**Metas**

<b>Objetivo</b>	<b>Producto</b>	<b>Indicador</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>
Aplicar alternativas alimenticias en la producción ovino-caprina	Crear una red de gestores integrada por representantes de comunidades indígenas en el Municipio de Manaure	Comunidades Indígenas Capacitadas	20	50	70
	Crear una red de gestores integrada por representantes de comunidades indígenas en el Municipio de Uribia.	Comunidades Indígenas Capacitadas	50	100	150
Generar fuentes de información confiables	Sistematizar, Analizar, evaluar, y difundir el proceso de fortalecimiento de la actividad productiva y comercial ovino-caprina	Estudios Y Diseños Realizados	0	0	1
	Sistematizar, Analizar, evaluar, y difundir el proceso de fortalecimiento de la actividad productiva y comercial ovino-caprina	Estudios Y Diseños Realizados	0	0	1
	Sistematizar, Analizar, evaluar, y difundir el proceso de fortalecimiento de la actividad productiva y comercial ovino-caprina	Estudios Y Diseños Realizados	0	0	1

			2012	2013	2014
Implementar tecnologías de producción ajustadas a las necesidades del entorno.	Crear un Centro de Transferencia Tecnológica en el Internado de Nazaret	Centros de gestión integral implementados	0	1	0
	Fortalecer el centro de transferencia tecnológica ovino-caprina ubicado en el municipio de Manaure, yuja suma tamuniin	Comunidades Indígenas Capacitadas	0	10	0
	Fortalecer el centro de transferencia tecnológica ovino-caprina ubicado en el municipio de Uribia internado siapana alta Guajira	Comunidades Indígenas Capacitadas	0	10	0
Mejorar las condiciones de infraestructura física de la planta de sacrificio del Municipio de Maicao.	Implementar un Plan de mejoramiento para la comercialización de la carne Ovino caprina en el municipio de Maicao	Microempresarios Rurales Beneficiados	20	40	70
Mejorar los estándares de calidad en los procesos de producción ovino caprino.	Implementación de un modelo integral de buen manejo productivo agrícola y pecuario en 10 comunidades Wayuu para la	Hectáreas de pastos y de sistemas silvopastoriles mejoradas	0	20	0

			2012	2013	2014
Mejorar los estándares de calidad en los procesos de producción ovino caprino.	Implementación de un modelo integral de buen manejo productivo agrícola y pecuario en 10 comunidades Wayuu para la seguridad	Hectáreas de pastos y de sistemas silvopastoriles mejoradas	0	20	0

### Módulo de Decisión

Componente	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación	Supuestos
Fines	12102. Estimulación del desarrollo empresarial	Agropecuaria - Productividad agropecuaria	6,50	Informe de actividades desarrolladas	Cultura de la población indígena
Objetivo General - Propósito	Fortalecer la actividad productiva ovino-caprina como fuente de seguridad alimentaria y nutricional de las comunidades indígenas wayuu en la alta y media guajira.	Plan de mejoramiento del proceso de sacrificio del Municipio de Maicao	1,00	Registro fotografico	Costumbres de sacrificio de los animales
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Bancos mixtos de forraje	Hectáreas de pastos y de sistemas silvopastoriles mejoradas	20,00	Hectareas sembradas	Factores climaticos adversos
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Ovinos con Plan sanitario implementado.	Hectáreas de pastos y de sistemas silvopastoriles mejoradas	20,00	Hectareas sembradas	Factores Climaticos
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Asistencia tecnica agricola a los productores	Comunidades Indígenas Capacitadas	10,00	Registro fotografico e informe	Difusión de las nuevas tecnicas de producción aprendidos
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Adquisición de machos reproductoes de alta genetica	Comunidades Indígenas Capacitadas	10,00	Registro fotografico y registro	Difusión de las nuevas tecnicas de producción aprendidos
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Creación de núcleos de ovinos criollos como banco de germoplasma	Centros de gestión integral implementados	1,00	Registro fotografico	optimo aprovechamiento del centro de transferencia

Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Estudios de inversión del proyecto.	Estudios Y Diseños Realizados	1,00	Documento realizado	Documentar el proceso
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Formación de productores ovinos	Estudios Y Diseños Realizados	1,00	Documento tecnico	Documentar del proceso
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Adecuación del aprisco con las condiciones tecnicas	Estudios Y Diseños Realizados	1,00	Documento tecnico	Documentar el proceso
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Asistencia tecnica agricola a los productores	Microempresarios Rurales Beneficiados	130,00	Inscripciones y listados de asistencia	Que las personas repliquen lo aprendido
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Bancos mixtos de forraje	Comunidades Indígenas Capacitadas	140,00	Inscripciones y listas de asistencia	Que las personas repliquen lo aprendido
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Ovinos con Plan sanitario implementado.	Comunidades Indígenas Capacitadas	300,00	Evidencia fotografica, adecuaciones fisicas del lugar actual, plan de saneamiento basico	Ofrecer un mejor servicio
Actividades	Sistema de riego para cada comunidad		0,00		
Actividades	Establecer bancos mixtos forrajeros (BMF) y sistemas silvopastoriles (SSP) y cultivos de pancoger.		0,00		
Actividades	Aplicar métodos de conservación de pastos y forrajes y mantener en adecuadas condiciones los cultivos establecidos.		0,00		
Actividades	Seleccionar y adquirir Reproductores mejorados (mejoramiento genetico) ovino-caprinos para cada comunidad beneficiada del proyecto.		0,00		
Actividades	Diseño e implementación del plan sanitario que se implementara a las comunidades beneficiadas del proyecto		0,00		

Actividades	Establecimiento de un sistema de riego en una hectárea para cada comunidad.(siapana, Nazareth)		0,00		
Actividades	Establecer bancos mixtos forrajeros (BMF) y sistemas silvopastoriles (SSP) y cultivos de pancoger.		0,00		
Actividades	Aplicar métodos de conservación de pastos y forrajes y mantener en adecuadas condiciones los cultivos establecidos.		0,00		
Actividades	Seleccionar y adquirir Reproductores mejorados (mejoramiento genetico) ovino-caprinos para cada comunidad beneficiada del proyecto.		0,00		
Actividades	Diseño e implementación del plan sanitario que se implementara a las comunidades beneficiadas del proyecto.		0,00		
Actividades	Implementacion de Plan sanitario en Comunidad		0,00		
Actividades	Fortalecimiento de bancos de alimentos y sistemas silvopastoril		0,00		
Actividades	Fortalecimiento Pecuarios (Plan sanitario, Mejoramiento Genetico, Aumentar el Rebaño, mantenimiento de infraestructura)		0,00		
Actividades	Fortalecimiento de bancos de alimentos y sistemas silvopastoril.		0,00		

Actividades	Fortalecimiento Pecuarios (Plan sanitario, Mejoramiento Genetico, Aumentar el Rebaño, mantenimiento de infraestructura)		0,00		
Actividades	Establecer sistema de riego y realizar adecuaciones a la huerta de alimentos con la que cuenta el Internado Indígena de Nazareth.		0,00		
Actividades	Establecer bancos mixtos y sistemas silvopastoriles para los Rebaños Ovino-Caprinos.		0,00		
Actividades	Aplicar métodos de conservación de pastos y forrajes y mantener en adecuadas condiciones los cultivos establecidos.		0,00		
Actividades	Optimizar y Mejorar el sistema de tratamiento de aguas servidas con que cuenta el internado de Nazareth		0,00		
Actividades	Diseño y construccion de aprisco		0,00		
Actividades	Seleccionar y adquirir Rebaños ovino-caprinos para el centro de transferencia tecnológica del internado indígena de Nazareth.		0,00		
Actividades	Redacción y consolidación del documento		0,00		
Actividades	Redacción y consolidación del documento		0,00		
Actividades	Redacción y consolidación del documento		0,00		

Actividades	Desarrollar el proceso de capacitación en buenas prácticas ovino-caprinas con los estudiantes del colegio de Manaure.		0,00		
Actividades	Establecer la red de gestores e Implementacion de Plan sanitario en Comunidad Wayuu (Municipio de Manaure) (por ciclos)		0,00		
Actividades	Implementacion de Plan sanitario en Comunidad		0,00		
Actividades	Desarrollar el proceso de capacitación en buenas prácticas ovino-caprinas con los estudiantes del colegio de Manaure.		0,00		
Actividades	Establecer la res de gestores e Implementacion de Plan sanitario en Comunidad Wayuu (Municipio de Manaure) (por ciclos)		0,00		
Actividades	Implementar un Plan de mejoramiento para la comercialización de la carne Ovino caprina en el municipio de Maicao		0,00		
Actividades	Definir los diseños para el mejoramiento de las condiciones logísticas y sanitarias del beneficio y comercialización de ovinos y caprinos en Maicao.		0,00		



Actividades	Adecuar la infraestructura física de la planta de sacrificio y comercialización (instalación del servicio de acueducto y alcantarillado, baterías sanitaria, agua potable, lava manos, drenajes, mallas de protección y cerramiento, utensilios y equipos,		0,00		
Actividades	proyectos presentados a entidades financieras, solicitudes de credito.		0,00		
Actividades	Documento que contenga el plan de saneamiento basico para el lugar de beneficio, Programacion de ejecucion del mismo.		0,00		
Actividades	Capacitación sobre el contenido y aplicación del marco de regulación sobre la inocuidad alimentaría, estándares sanitarios en plantas de sacrificio y buenas prácticas de comercialización.		0,00		
Actividades	Ajustar el proceso de sacrificio y comercialización de ovino caprinos dentro del marco de regulación sobre la inocuidad alimentario (decretos y normas) para poder acceder a un Registro Sanitario ante Secretaria de Salud Departamental.		0,00		
Actividades	Documento que contenga el Plan de mercadeo y publicidad diseñado para el proceso de comercializacion de la carne ovino caprina en el Municipio de Maicao		0,00		

