PROYECTO PRODUCTIVO

1. INFORMACIÓN BÁSICA

1.1 Regional	Huila
1.2 Centro de Formación	Agroindustrial La Angostura
1.3 Nombre del Proyecto	MICROORGANISMOS EFICIENTES
1.4 Tiempo estimado de ejecución (en meses)	8 MESES
1.5 Lugar de ejecución	Vereda San Joaquin
1.4 Programa de Formación Titulada	TÉCNICO EN MANEJO AMBIENTAL
1.5 Ficha de Caracterización	1838423
1.6 Competencia(s) relacionada(s) con el Programa de Formación y que se fortalecerá(n) con el Proyecto Productivo	Organizar planes de educación ambiental de acuerdo con los requerimientos establecidos. Evaluar el impacto ambiental en actividades, productos y servicios de cuaerdo con la normatividad legal vigente.

1.7 Aprendices responsables de la ejecución del Proyecto

Documento de Identidad del Aprendiz	Nombres y Apellidos del Aprendiz
1004344447	LUIS DANIEL BORRERO VERA
1082802039	WILKIN SMITH ZAPATA RODRIGUEZ

2. ESTRUCTURA DEL PROYECTO

2.1 Planteamiento del Problema o necesidad que se pretende solucionar

Actualmente el crecimiento de la población hace que la demanda de alimentos sea mayor, por lo que los productores deben buscar la forma de aumentar y acelerar los procesos de producción para poder suplir dicha demanda. El problema a que esto conlleva es de tipo ambiental y agrícola pues se está presentando un acelerado deterioro de los suelos por la presencia de monocultivos y del uso de fertilizantes e insecticidas químicos, esto sin contar el factor económico que afecta directamente el bolsillo del campesino productor por los altos costos de los abonos químicos y al ambiente porque se están convirtiendo suelos fértiles en suelos degradados biológica y económicamente, En el centro Poblado de San Andres Tello, se observan que los campesinos utilizan abonos quimicos elevando costos en los cultivos y no conociendo que se puede hacer abonos por medio de microorganismos ayudando al suelo a ser mas fertil y al cultivo para que salga mas frondoso.

2.3 Objetivos del Proyecto

2.3.1 Objetivo General	Mejorar la calidad de los cultivos a corto plazo por medio de los microorganismos eficientes.
2.3.2 Objetivos Específicos	Reducir los abonos quimicos que afectan a la salud de los cultivadores y consumidores.
	Mitigar la contaminacion del suelo, agua y aire de los abonos quimicos.
	Lograr un abono totalmente limpio de quimicos para venta y consumo de los pobladores de San Andres Tello.

3. PLANEACIÓN Y ORGANIZACIÓN

3.1 Definición de Actividades

Actividades del Proyecto	Descripción
Diagnostico Ambiental	Conocer las características del terreno donde se va a trabajar los microorganismos eficientes.
Actividades del Proyecto	**Descripción**
Elaborar y aplicar un método cualitativo.	Realizar una entrevista para recopilar datos e identificar la viabilidad del proyecto productivo.
Actividades del Proyecto	**Descripción**
Matriz Ambiental	Elaborar una matriz de impactos ambientales y analizar los impactos positivos y negativos que genera esta problemática.
Actividades del Proyecto	**Descripción**
Preparar el Terreno	limpiar, arreglar, y sembrar los cultivos que se van aplicar los microorganismos y ver la evolución comparando con un cultivo con abonos quimicos.
Actividades del Proyecto	**Descripción**
Sensibilización a la Comunidad	Dar charlas, talleres a la comunidad de los beneficios que genera el proyecto de microorganismos eficientes en el suelo de la región.

ANEXO 1

Firma del aprendiz

Firma del Instructor