# ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA COORDINACIÓN ACADÉMICA

## PROGRAMA DE PRÁCTICAS AGRÍCOLAS Y FORESTALES SUPERVISADAS PAFS



## INFORME DE AVANCES DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN RURAL

## Práctica Agrícola y Forestal Supervisada Extensión Rural

Convenio Número 05-2019 de Subvención

Acuerdo 03-2018 Consejo Directivo ENCA

Luis Fernando Cordón Cardona

Jocotán, Chiquimula

Octubre, 2019

Este documento ha sido revisado por:

Vo. Bo. Ing. Agr. Geovanni Hernández Asesor PAFS

Vo. Bo. Ing. Agr. Mynor René Barillas Muñoz
Encargado Unidad PAFS

(f)\_

Vo. Bo. Ing. Agr. Miguel Eduardo García Turnil

Coordinador Académico

#### 1. INTRODUCCIÓN

Como estudiante del noveno cuatrimestre de la carrera de perito agrónomo, realizando las prácticas agrícolas y forestales supervisadas (PAFS), en extensión rural en el departamento de Chiquimula y en el municipio de Jocotán que se encuentra ubicado en el corredor seco del país, se presenta el plan de las actividades que se han realizado en comunidades rurales beneficiarias de la Mancomunidad Copanch'orti' con el fin de causar un efecto de forma positiva en las personas beneficiarias de los proyectos a llevar cabo.

La mancomunidad Copanch'orti' es una organización dirigida específicamente al área de extensión rural que abarca varios municipios de Chiquimula y algunos municipios de Zacapa, la cual busca realizar proyectos que lleven un beneficio a los micro agricultores de la zona, tales proyectos son de distintas magnitudes, estos proyectos son financiados por diferentes donantes que la organización los ha conseguido a lo largo del tiempo, en este momento está a punto de empezar un proyecto que llevará beneficio a los beneficiarios de las comunidades del municipio de Olopa, por lo tanto el estudiante está realizando el andamiaje que se realiza para llevar a cabo dicho proyecto.

#### 2. OBJETIVOS

#### 2.1 Objetivo general:

 Aplicar los conocimientos adquiridos en la Escuela Nacional Central de Agricultura (ENCA) y aplicarlos en el campo planificando, realizando y documentando actividades sobre el tema de extensión rural en el municipio de Olopa en el departamento de Chiquimula con la ayuda de la Mancomunidad Copanch'orti'.

### 2.2 Objetivos específicos:

- Levantar una línea de base en 16 comunidades del municipio de Olopa, Chiquimula.
- Contribuir con la formación de escuelas de campo en 16 comunidades del municipio de Olopa, Chiquimula.
- Elaborar 202 Planes de Patio en las comunidades de Laguna de Cayur, Tituque Abajo, Tituque Centro, Tituque Barrio Nuevo todas propias del municipio de Olopa, Chiquimula.

#### 3. ACTIVIDADES REALIZADAS

- 3.1.Levantamiento de Linea Base en 16 comunidades del municipio de Olopa, Chiquimula.
- 3.1.1 Descripción de la actividad. Actualmente la Mancomunidad Copanch'orti' está iniciando un proyecto que lleva por nombre "Apoyando la implementación de lineamientos estratégicos de gobernanza en Seguridad Alimentaria y Nutricional para la reducción de la desnutrición en Guatemala", en el cual como punto inicial se realiza el Levantamiento de la Línea Base que básicamente en una encuesta que cada persona que será involucrada en el proyecto como beneficiaria debe de contestar dicha encuesta, en la que se pregunta sobre la información básica de la familia, la alimentación de la misma, si dichas personas son productores agropecuarios, y otras preguntas de interés. Dicha actividad se realizó en 16 comunidades del municipio de Olopa del departamento de Chiquimula en las cuales 770 personas serán las beneficiarias.
- **3.1.2 Importancia.** Este Levantamiento de La Linea Base se realiza con el fin de evaluar a las personas en el escenario antes de establecer el proyecto y el resultado que muestran después del mismo.
- **3.1.3 Propósito.** Conocer las necesidades más importantes de las personas con el fin de reducir la desnutrición de las personas en dichas comunidades.
- **3.1.4 Fechas o período de realización.** Esta actividad se realizó en los días 9 al 13 de septiembre. Para esta actividad se necesito la ayuda de tecinicos de la Mancomunidad Copanch'orti', del equipo EPSUM de la USAC, y estudiantes del instituto INTERMACH.
- 3.2. Formación de Escuelas de Campo (ECA's) en 16 comunidades del municipio de Olopa, Chiquimula.
- **3.2.1. Descripción de la actividad.** Se reúne a las personas beneficiarias de las comunidades y se les da una pequeña capacitación sobre la metodología de trabajar en escuelas de campo y

qué temas se tratarán en dicha ECA, debido a que estas ECA's forman parte del proyecto de nombre "Apoyando la implementación de lineamientos estratégicos de gobernanza en Seguridad Alimentaria y Nutricional para la reducción de la desnutrición en Guatemala" los temas que se tratarán son los huertos familiares en donde se hará un huerto modelo en la casa de una persona beneficiaria, además de las capacitaciones se les proveerá semillas de hortalizas necesarias para la elaboración de los huertos de cada beneficiaria.

- **3.2.2.** Importancia. Las Escuelas de Campo se realizan con la finalidad de darles las capacitaciones a grupos de personas beneficiarias de aproximadamente de 30 personas por grupo, en el cual se les explicará sobre la elaboración de huertos en la parte práctica donde ellas puedan participar e interactuar en la elaboración del huerto modelo y posteriormente dichas beneficiarias pueden ejecutar lo aprendido en su terreno de una manera individual.
- **3.2.3. Propósito.** Conformar grupos de personas de un número aceptable en donde la información que será transmitida será dirigida y aprovechada por las personas beneficiarias.
- **3.2.4. Fechas o período de realización.** Esta actividad de formación de Escuelas de Campo (ECA's) se realizó del 20 al 27 de septiembre.
- 3.3. Elaboración de 202 Planes de Patio en las comunidades de Laguna de Cayur, Tituque Abajo, Tituque Centro, Tituque Barrio Nuevo todas propias del municipio de Olopa, Chiquimula.
  - 3.3.1. Descripción de actividad. Consiste en dirigirse a las casas de las personas beneficiarias que pertenecen al proyecto de nombre "Apoyando la implementación de lineamientos estratégicos de gobernanza en Seguridad Alimentaria y Nutricional para la reducción de la desnutrición en Guatemala", en donde se realiza una tabulación de los datos de las persona, se realiza un bosquejo del estado actual de su terreno incluyendo el lugar en el que viven y el que utilizan para cultivar, después se cuestiona a las personas sobre la visión que ellos tienen para su patio en el futuro y que ellos qué pueden lograr a tener, por último se realiza un dibujo con figuras de cómo es el patio soñado de la persona beneficiaria

en donde al momento de armarlo se le apoya sobre el ordenamiento que se le puede dar a sus proyectos a futuro, buscando aprovechar de la mejor forma el terreno.

- **3.3.2.** Importancia. El Plan de Patio busca que las personas establezcan sus propias metas a futuro estableciendo un periodo de realización de cada meta, además de apoyar en el ordenamiento sobre cada ambiente de su terreno.
- **3.3.3. Propósito.** Ordenar los diferentes ambientes del terreno de las personas beneficiarias con el fin de aprovechar todo el espacio y evitar que los ambientes que no concuerdan entre sí o qué les daría problemas a las personas no queden queden a una distancia cerca.
- **3.2.4. Fechas o período de realización.** Esta actividad se está realizando desde el 26 de septiembre y está planificado terminar el 11 de octubre del presente año.

#### 4. RESULTADOS

Cuadro 1. Cantidad de participantes en las actividades del proyecto "Apoyando la implementación de lineamientos estratégicos de gobernanza en Seguridad Alimentaria y Nutricional para la reducción de la desnutrición en Guatemala" en las comunidades del municipio de Olopa, Chiquimula.

Actividad realizada	Cantidad de hombres	Cantidad de mujeres	Cantidad de niños/as
Levantamiento de Línea Base	7	690	
Formación de ECA's		74	
Elaboración de Planes de Patio		28	

## 5. ANEXOS.

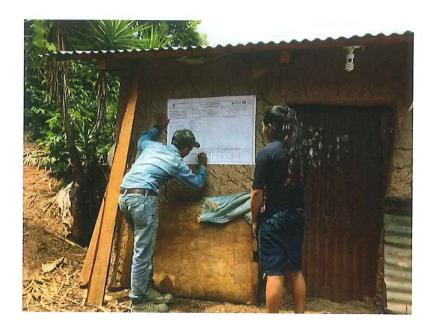
## 5.1. LEVANTAMIENTO DE LINEA BASE.



## 5.2. FORMACIÓN DE ECA's.



## 5.3. Elaboración de Planes de Patio.



## 5.4. Beneficiaria con su Plan de Patio.

