

**ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA  
COORDINACIÓN ACADÉMICA  
PROGRAMA DE PRÁCTICAS AGRÍCOLAS Y FORESTALES  
SUPERVISADAS PAFS**





**Plan de Trabajo  
Práctica Agrícola y Forestal Supervisada  
Extensión Rural  
Convenio Número 02-2019 de Subvención  
Acuerdo 03-2018 Consejo Directivo ENCA**

Jose Pablo Bergara Pineda

Chiquimula, Jocotán. Agosto del 2019

Este documento ha sido revisado por:

(f)   
Vo. Bo. Ing. Agr. Walfred Herrera  
Asesor PAFS

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



(f)   
Vo. Bo. Ing. Agr. Miguel Eduardo García Turnil  
Coordinador Académico



## Introducción

El municipio de Jocotán es un municipio que está ubicado en el corredor seco de la República de Guatemala, en esta región está la sede de la Comunidad Copanchor'ti, la cual ha sido una de las organizaciones que más han ayudado a las comunidades en Chiquimula y Zacapa. Los municipios de Olopa, San Juan Ermita, Camotán y Jocotán son los que tienen la mayor atención por parte de la mancomunidad. En el 2017 la mancomunidad presentó a la cumbre mundial de medio ambiente, su proyecto insignia en el cual llamaron Modelo de Adaptación Climática (MAC), la cual se divide en 4 principales factores los cuales son Incentivos Forestales, Bancos de semillas, Producción Avícola y Establecimiento y explotación de plantas nativas.

La mancomunidad expresó su interés de contar con el apoyo de Peritos Agrónomos de la ENCA, para hacer trabajo de extensionismo para realizar actividades necesarias para el desarrollo autosustentable de las comunidades y aprendizaje de nuevas técnicas para optimizar su desarrollo. La ENCA en el marco de las Prácticas Agrícolas y Forestales Supervisadas en extensión rural, ha otorgado una subvención a tres estudiantes para realizar actividades de extensión rural en comunidades beneficiarias de la mancomunidad.

La mancomunidad Copanchor'ti ha decidido replicar MAC, que constituye su más grande logro e insignia, en proyectos más pequeños para seguir ayudando a las comunidades, en donde el practicante realizará labores como extensionista, planificando actividades de bancos de semillas y desinfección de agua para el consumo, realizando talleres para enseñar a los agricultores las actividades anteriormente mencionadas, y la documentación de los resultados que emergieron de los talleres que se impartirán.

## Objetivos

- Planificar las actividades de extensión rural a realizar en Chagüiton Dos Quebradas Camotán y Asociación de productores de Jocotán, Jocotán.
- Realizar actividades de extensión rural en Chagüiton Dos Quebradas Camotán y Asociación de productores de Jocotán, Jocotán.
- Documentar las actividades de extensión rural realizadas en Chagüiton Dos Quebradas Camotán y Asociación de productores de Jocotán, Jocotán.

### **Información general del Centro de Práctica**

Centro de Práctica en Jocotán, Jocotán, es un municipio del departamento de Chiquimula, localizado en la región del Corredor Seco de la República de Guatemala. El Municipio de Jocotán se ubica a una distancia de 195 Km. de la Ciudad de Guatemala, al nororiente de la república de Guatemala, en el norte del departamento de Chiquimula y a 27 Km. de Copán Ruinas; a su vez se encuentra en la parte baja de la Cuenca Copanch'orti'.

El acceso al municipio se logra a través de una carretera asfaltada de 25 kilómetros de longitud desde la cabecera departamental de Chiquimula, a través de la Ruta Nacional 21 que comienza a la altura del kilómetro 176.5 de la ruta CA10 en la aldea Vado Hondo, Chiquimula. Se ubica en la coordenada 14°49'40'', Latitud Norte y 89°23'30' Longitud Oeste, a una altura de 457 metros sobre el nivel del mar. Colinda al norte con los municipios de Zacapa y La Unión (Zacapa); y al este con los municipios de Camotán y Esquipulas, al sur con los municipios de Olopa y San Juan Ermita y al oeste con el municipio de Chiquimula, todos estos dentro del departamento de Chiquimula. Se localiza en el norte de Chiquimula, próximo a la frontera con Honduras. Cubre un área de 148 km cuadrados y tiene una población de más de 40,000 habitantes.

Jocotán está rodeado por municipios del departamento de Chiquimula, exceptuando al norte, en donde colinda con Zacapa, municipio y cabecera del departamento mencionado. (Municipalidad Jocotán) Al Norte: Zacapa y la Unión, municipio del departamento de Zacapa., al Sur: Departamento Olopa y San Juan Ermita, .al Este: Departamento Camotán y Esquipulas y al Oeste: Departamento Chiquimula.

El centro de práctica se encuentra enfrente del estadio de Jocotán donde allí se ejercen todas las tareas administrativas y de planificación para la posterior realización en las respectivas comunidades.

Las comunidades donde se realizarán las pasantías son Chagiüiton Dos Quebradas, Camotán y Asociación de Productores de Jocotán, Jocotán.

