

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



**PLAN DE PRÁCTICA  
Práctica Agrícola y Forestal Supervisada  
Extensión Rural**

**Convenio Número 12-2021 de Subvención**

**Acuerdo 03-2018 Consejo Directivo ENCA**

**William Rayner Ricardo, Chanchavac Hernandez.**

**Pacalaj, Salamá, Baja Verapaz**

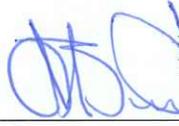
**Septiembre 2021.**

Este documento ha sido revisado por:

(f)  \_\_\_\_\_

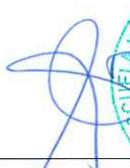
Vo. Bo. Ing. Agr. Mario Chinchilla

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

## Contenido

<b>1.</b>	<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	<b>4</b>
<b>2.</b>	<b>OBJETIVOS</b> .....	<b>5</b>
2.1.	<b>Objetivo general</b> .....	<b>5</b>
2.2.	<b>Objetivo específico</b> .....	<b>5</b>
<b>3.</b>	<b>INFORMACIÓN GENERAL DEL CENTRO DE PRÁCTICA</b> .....	<b>6</b>
3.1.	<b>Ubicación geográfica y vías de acceso en la comunidad de Pacalaj</b> .....	<b>6</b>
3.2.	<b>Zona de Vida</b> .....	<b>6</b>
3.3.	<b>Altitud</b> .....	<b>6</b>
3.4.	<b>Hidrografía</b> .....	<b>6</b>
3.5.	<b>Clima</b> .....	<b>6</b>
3.6.	<b>Precipitación</b> .....	<b>7</b>
<b>4.</b>	<b>ACTIVIDADES A REALIZAR</b> .....	<b>8</b>
4.1.	<b>Inducción de las actividades que se realizaran en la Asociación de Comité de Productores Comunitarios, explicación de la ruta a tomar y cuarentena de COVID-19.</b> .....	<b>8</b>
4.2.	<b>Presentación de practicantes a la Asociación de comités de productores comunitarios (ACPC)</b> .....	<b>8</b>
4.3.	<b>Planificación de actividades para las 7 comunidades a realizar, conjunto con la Junta Directiva de la Asociación.</b> .....	<b>8</b>
4.4.	<b>Organización de Actividades de ACPC, creación de materiales y preparación para las asesorías y acompañamiento.</b> .....	<b>8</b>
4.5.	<b>Documentación de los resultados de las actividades realizadas</b> .....	<b>8</b>
<b>5.</b>	<b>CRONOGRAMA PRELIMINAR DE ACTIVIDADES A REALIZAR</b> .....	<b>9</b>
	<b>Cronograma preliminar PAFS septiembre-noviembre 2021</b> .....	<b>9</b>
<b>6.</b>	<b>REFERENCIAS</b> .....	<b>10</b>

## 1. INTRODUCCIÓN

UTZ CHE' es una asociación que le brinda apoyo a las comunidades organizadas, ayudando al desarrollo comunitario. Ofrece su apoyo de manera específica, con proyectos que les sirve a las comunidades unidas por medio de un consejo directivo. Los grupos creados son de acuerdo con el lugar que se encuentren, la Asociación de Pacalaj (Apacalaj) de Salamá, la Asociación de Comités de Productores Comunitarios (ACPC) de Rabinal y COMEMF de la parte de Cubulco.

La asociación que se estará trabajando es ACPC, siendo talleres impartidas creadas conjunto con la Asociación Utz Che', para la realización de las actividades, se estará realizando una pequeña cuarentena para descartar el contagio de COVID-19 y a la vez se dará una inducción de cómo funcionan las comunidades y la parte del recorrido que se hará en Rabinal.

Se cuenta con emprendimientos para las comunidades, en donde se hará un aprendizaje de doble vía, ellos aprenden y conjunto con ellos se aprenderá, se trabarán de acuerdo a las comunidades ya que son emprendimientos conforme a la comunidad, entre los emprendimientos que se cuentan se encuentra: Avicultura, Porcinocultura, Apicultura, Huertos Familiares, Viveros Agroforestales, Manejo de invernaderos.

## **2. OBJETIVOS**

### **2.1. Objetivo general**

Realizar actividades de extensión rural en 2 comunidades de la Asociación de comités de productores comunitarios (ACPC), dirigido por la Asociación de Utz Che', en el municipio de Rabinal.

### **2.2. Objetivos específicos**

- Identificar y priorizar los emprendimientos que lleva la comunidad y conocer los lugares.
- Plantear propuesta de mejora técnica de los emprendimientos agronómicos y pecuarios que trabaje cada comunidad.
- Documentar las actividades de extensión rurales a realizar en las comunidades.

### **3. INFORMACIÓN GENERAL DEL CENTRO DE PRÁCTICA**

#### **3.1. Ubicación geográfica y vías de acceso en la comunidad de Pacalaj**

Por trabajar en 7 comunidades diferentes, se tiene contemplado el ingreso por Rabinal que queda en la Carretera Nacional número 5, colinda al norte con el municipio de San Miguel Uspantán, del departamento de Quiché; al este con el municipio de San Miguel Chicaj; al sur con El Chol, Granados y Salamá; y al oeste con Cubulco, pertenecientes al departamento de Baja Verapaz. (M. Hernández Jolón, 2009.)

Para dirigirse a las comunidades, que quedan en carreteras municipales **CPR-BV 15, CPR-BV 14 y CPR-BV 16**, serian las entradas para las comunidades encontrándose cada una en diferente posición geográfica de Rabinal. Las aldeas para trabajar son Xesiguan, Palimonix, Plan de Sanches, Chuateguá, Chixim, Raxjut y Guachipilín. (COVIAL, 2017.)

#### **3.2. Zona de Vida**

Para la zona de Rabinal en general se cuenta con 3 zonas de vida que encierran las comunidades, está el Bosque seco subtropical, Bosque húmedo subtropical templado, Bosque muy húmedo subtropical frío. (M. Hernández Jolón, 2009. a)

#### **3.3. Altitud**

En la parte de Rabinal se cuenta con una altitud de 972.69msnm, de acuerdo con las comunidades y las montañas varia, se utiliza como media. (M. Hernández Jolón, 2009. b)

#### **3.4. Hidrografía.**

Cuenta con principales ríos del municipio en los cuales entran: Concul, Chipuerta, Pachirax, Salamá, Negro o Chixoy, Chiac, Chirrumán, Rabinal, El Arco, Nimacabaj, San Rafael, Chipacapox, Xolacoy o las Vegas, Ixchel, Pachicá, Sajcap, Xococ. (M. Hernández Jolón, 2009. c)

#### **3.5. Clima**

Se cuenta con una temperatura de acuerdo a los lugares templado en el valle de Rabinal y frío en el alrededor en sus montañas, la temperatura oscila entre 23-32°, los meses de frío son diciembre enero y febrero, y de calor son de marzo y abril. (M. Hernández Jolón, 2009. d)

### **3.6. Precipitación**

Rabinal por ser un lugar templado de acuerdo al lugar cuenta con una precipitación de 300-500mm anuales con un 60% de humedad. (M. Hernández Jolón, 2009. e)

#### **4. ACTIVIDADES A REALIZAR**

##### **4.1. Inducción de las actividades que se realizaran en la Asociación de Comité de Productores Comunitarios, explicación de la ruta a tomar y cuarentena de COVID-19.**

La primera semana será la inducción acerca de la asociación de Utz Che', para estar enterados de las actividades que realizan las comunidades y de los emprendimientos que como asociación tienen, además de conocer la ruta que se toma, se realizará una explicación por medio de dibujos la cuarentena es para asegurar no contagiar a los trabajadores y/o miembros de la comunidad.

##### **4.2. Presentación de practicantes a la Asociación de comités de productores comunitarios (ACPC)**

Se presentará a la comunidad la mecánica y a los practicantes que estarán apoyando por dos meses y medio. Asimismo, sobre los fines de la comunidad, para la asesoría, trabajo y el acompañamiento técnico de parte de los estudiantes.

##### **4.3. Planificación de actividades para las 7 comunidades a realizar, conjunto con la Junta Directiva de la Asociación.**

Se reunirá con los miembros de la Asociación de Comité de Productores Comunitarios, y compañeros de Utz Che' para la toma de decisiones de las actividades a realizar durante el tiempo de las practicas supervisadas.

##### **4.4. Organización de Actividades de ACPC, creación de materiales y preparación para las asesorías y acompañamiento.**

Confinamiento que lleva a un proceso de la realización de galpones y el beneficio que se tiene al reducir el espacio de locomoción de las aves.

##### **4.5. Documentación de los resultados de las actividades realizadas**

Se tomarán los datos de cada actividad para la finalización del proyecto, con el objetivo de realizar un informe final con datos reales de las actividades realizadas.

5. CRONOGRAMA PRELIMINAR DE ACTIVIDADES A REALIZAR

Cronograma preliminar PAFS septiembre-noviembre 2021

Actividad	Septiembre				Octubre				Noviembre			
Inducción de actividades para las comunidades Rabinal dirigidas por la UTZ CHE'. (Cuarentena)												
Presentacion con la Junta Directiva de ACPC y Utz Che'												
Asesoría técnica y acompañamiento en la producción avícola en la comunidad de Rabinal.												
Asesoría técnica y acompañamiento en la producción avícola en la comunidad de Rabinal.												
Acompañamiento técnico a viveros agroforestales y los manejos que esta conlleva.												
Documentar los resultados de las actividades realizadas												
Preparación de informe versión final												

## 6. REFERENCIAS

1. M. Hernandez Jolon. (2009 noviembre). *Diagnóstico socioeconómico, potencialidades productivas y propuestas de inversión.*  
[http://biblioteca.usac.edu.gt/EPS/03/03\\_0713\\_v11.pdf](http://biblioteca.usac.edu.gt/EPS/03/03_0713_v11.pdf)
2. Unidad Ejecutora de Conservación Vial (COVIAL, 2020). *Mapas de la red vial.*  
<http://www.covial.gob.gt/90-2/>