

**ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA  
COORDINACIÓN ACADÉMICA  
PRÁCTICAS AGROPECUARIAS, AGROINDUSTRIALES Y FORESTALES  
SUPERVISADAS, PAAFS  
PROGRAMA DE EXTENSIÓN RURAL**

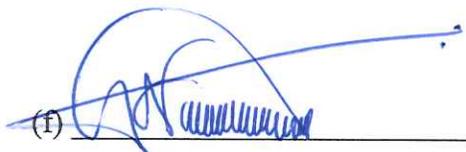


**PLAN DE PRÁCTICA**

**Convenio Número 17-2025 de Subvención  
Acuerdo 03-2018 Consejo Directivo ENCA**

**José Daniel Zapón Reynoso**  
Choacamán II, Santa Cruz del Quiché, Quiché  
julio, 2025

Este documento ha sido revisado por:

(f) 

Vo. Bo. Licda. Nancy Beatriz Calderón Muller  
Asesor PAAFS

(f)  

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

(f)  

Vo. Bo. Gustavo Baeza Ph. D.  
Coordinador Académico

## 1. INTRODUCCIÓN

A nivel nacional, distintas Organizaciones No Gubernamentales (ONG) desempeñan un papel fundamental para mejorar las condiciones de vida en comunidades rurales. La presencia de estas organizaciones, es justificada principalmente por desigualdades económicas y sociales que afectan a la mayoría de estas comunidades, lo que obliga a las familias a enfrentar múltiples desafíos que repercuten negativamente en su calidad de vida y pueden derivar en serias problemáticas familiares. Esta situación impacta, en especial, a la niñez, por lo cual, surgen programas enfocados en priorizar su bienestar físico y mental.

Aldeas Infantiles S.O.S es una ONG de alcance internacional dedicada a garantizar la creación de un entorno saludable que promueva el aprendizaje continuo y el bienestar integral de niños, niñas y adolescentes. Para alcanzar este propósito, la organización implementa dos enfoques principales: Programa de Cuidado Alternativo, el cual, consiste en brindar atención a niños, niñas y adolescentes bajo el cuidado de madres temporales, asegurando su protección y desarrollo. Y el Programa de Fortalecimiento Familiar, en el que se trabaja directamente con las familias de la comunidad, con el objetivo de que adquieran habilidades que les permitan alcanzar la seguridad alimentaria, resiliencia y el desarrollo rural sostenible bajo el contexto guatemalteco.

En el marco del Programa de Fortalecimiento Familiar, se imparten capacitaciones en diversas actividades productivas agropecuarias, destacando la producción hortícola (huertos familiares) y la producción pecuaria (bovinos, caprinos y aves de traspatio). Estas actividades son asesoradas principalmente por practicantes del área agrícola, quienes buscan potenciar los proyectos y mejorar las condiciones productivas de las familias participantes.

El presente documento es un plan de trabajo de las actividades que se realizarán en cooperación con Aldeas Infantiles SOS, Programa Quiché, en el marco del Programa de Prácticas Agropecuarias, Agroindustriales y Forestales y del Programa de Extensión Rural de la Escuela Nacional Central de Agricultura. Las actividades a realizar tienen como objetivo brindar servicios de extensión rural a las comunidades asociadas al programa de Aldeas Infantiles S.O.S, en los meses de julio a octubre del 2025. Para ello, se identifican las principales problemáticas o deficiencias existentes y se proponen y detallan las estrategias para su adecuada solución.

## **2. OBJETIVOS**

### **2.1. Objetivo general**

Realizar labores de extensión rural durante los meses de julio a octubre, fomentando el aprendizaje en prácticas agronómicas y pecuarias con familias pertenecientes a las comunidades de Choacamán II, Cruz Ché III y Patzalam, ubicadas en Santa Cruz del Quiché, departamento de Quiché.

### **2.2. Objetivos específicos**

- Implementar huertos familiares en las comunidades rurales de Patzalam, Cruz Ché III, así como capacitar a las familias sobre el manejo de los mismos
- Establecer y asesorar proyectos de aves de postura, y asesorar los proyectos ya existentes, en las comunidades de Choacamán II y Patzalam.
- Promover el uso de insumos orgánicos para el manejo sostenible de huertos familiares y proyectos avícolas en las comunidades de Choacamán II, Cruz Ché III y Patzalam.

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

#### **3.1. Nombre de la comunidad o comunidades**

Las prácticas en extensión rural se realizarán en las comunidades Choacamán II, Cruz Ché III y Patzalám, en cooperación con Aldeas Infantiles, SOS, Programa Quiché.

#### **3.2. Ubicación geográfica**

Las comunidades se encuentran ubicadas en los alrededores del municipio de Santa Cruz del Quiché; siendo sus distancias desde la cabecera municipal las siguientes;

Choacamán II se encuentra ubicado a 6.6 Km

Cruz Ché III se encuentra ubicado a 15 Km

Patzalám se encuentra ubicado a 12 Km

#### **3.3. Generalidades**

Las comunidades con las que trabaja el programa, son caseríos pertenecientes a la cabecera municipal. Se cuenta con un consejo, que es el encargado de tomar las decisiones de suma importancia para cada comunidad, además de una junta directiva de madres, encargadas de evaluar los proyectos del programa de Aldeas Infantiles S.O.S. En las cuatro (4) comunidades se cuenta con escuelas de nivel primario e iglesias católicas.

La cantidad de familias en las cuatro (4) comunidades que se trabajarán suman un total de ciento veintidós (122), distribuidas de la siguiente forma;

Choacamán II cuenta con 16 familias

Cruz Ché III cuenta con 42 familias

Patzalám con 18 familias

El idioma que se habla en las comunidades mencionadas es el K'iche, pero la mayoría de personas no presenta ninguna dificultad con el idioma español, lo que facilita la comunicación y el intercambio de información durante el desarrollo de las prácticas.

Las reuniones generales en la que son proveídos víveres e insumos a las familias de las comunidades se realizan principalmente en la escuela primaria de Choacamán IV. Por otro lado, las demostraciones y talleres formativos son realizados en casas de voluntarios que cuentan con el espacio disponible e insumos que se requieran según la actividad.

### **3.4. Vías de acceso**

Es posible acceder a las comunidades a través de la carretera departamental RD QUI-2, dicho tramo conecta la cabecera departamental de Santa Cruz del Quiché con el municipio de Chiché, siguiendo la RD QUI-2 a la altura del kilómetro 165 se toma el desvío que conecta con la carretera departamental RD QUI-5, para luego tomar las respectivas carreteras de terracería o caminos rurales que conducen a las comunidades descritas, las cuales son transitables en todo el año ya sea en automóvil tipo pick up o en motocicleta.

### **3.5. Principales actividades productivas**

En general, las familias de todas las comunidades se dedican a actividades agropecuarias para su subsistencia, son pocos los individuos que consiguen la comercialización de sus productos, es importante señalar que, de acuerdo con los antecedentes, desde el 2023 se instaló un proyecto de aves de engorde y postura en 3 en las comunidades de; Choacamán IV, Choacamán III y Cruz Ché III que, desde entonces, se ha expandido hacia las demás comunidades. La finalidad de dichos proyectos es la producción de recursos para su autoconsumo y la comercialización de los excedentes, aunque aún no ha podido completarse en su totalidad dicho fin.

### **3.6. Principales necesidades sentidas y/o problemas técnicos identificados**

- No existe una planificación de negocios para los proyectos avícolas, lo que puede provocar la inconformidad de las familias ante la negativa de ingresos.

- Los galpones no poseen las condiciones necesarias que aseguren un ambiente adecuado para la salud y productividad de las aves de postura y engorde.

- Los proyectos avícolas son vulnerables a contraer enfermedades de tipo parasitarias debido a condiciones climáticas presentes y condiciones del lugar.

- Alto riesgo de incidencia de plagas en las áreas donde se ubican los huertos, al no poseer ningún tipo de protección para evitar plagas o enfermedades, lo que lo convierte en un potencial de daño.

## **4. ACTIVIDADES A REALIZAR**

### **4.1. Establecimiento de huertos familiares**

Para el establecimiento de los huertos familiares en las comunidades con objeto de práctica, se realizará de la siguiente forma:

Se brindarán demostraciones en la elaboración y manejo de huertos familiares en las comunidades antes mencionadas, iniciando a partir del día 3 de julio en las comunidades de Choacamán II y 4 de julio con la comunidad de Patzalám. Se brindará la debida asesoría semanal, y charlas de capacitación hacia las familias, a fin de conseguir que las comunidades puedan elaborar bio-insumos, tales como biorepelentes y fertilizantes orgánicos. Es preciso mencionar que los huertos concluyen su ciclo de producción durante la segunda quincena del mes de octubre, en concordancia con la finalización de la estación lluviosa en el país.

Los principios a utilizar en estas actividades, provenientes de la metodología. Campesino a Campesino, serán; Centrarse en la persona y no en lo técnico, Horizontalidad y Aprender Haciendo.

### **4.2. Establecimiento, y seguimiento a proyectos avícolas**

De igual forma, se ubicarán proyectos avícolas en las comunidades de Patzalám y Choacamán II , y se brindará asesoría técnica a las familias con proyectos de aves de postura que comenzaron el 3 de julio, y el proyecto en espera de ejecución de pollos de engorde, así mismo, se impartirán talleres a fin de que las familias conozcan sobre el manejo de las aves, elaboración de insumos que contribuyan a mejorar la salud de las aves, capacitaciones sobre la elaboración de nidos para las aves de postura, y capacitaciones sobre la elaboración de un plan de negocios sencillo y práctico, esto con el fin de que ellas aprendan a evaluar la viabilidad económica de los proyectos a mediano plazo

Los principios que se usarán de la metodología Campesino a Campesino, son los siguientes; Avanza paso a paso de manera gradual, Manejo por gente de la localidad, Horizontalidad, Trabaja con la propia capacidad y recursos locales, Protagonismo Campesino y Reconoce la necesidad de realizar acciones afirmativas para incorporar a las mujeres en la participación y toma de decisiones en todos los asuntos.

### **4.3. Establecimiento de un banco de semillas**

A fin de conseguir la sostenibilidad en las comunidades, se realizará un banco de semillas con las hortalizas que sean aptas para dicho proceso, esto con el propósito de que las familias tengan un acceso más fácil a semillas, y como una alternativa de autogestión agrícola de pequeños productores agrícolas. Esto se llevará a cabo con un taller a finales del mes de octubre del presente año

Los principios que se usarán en esta actividad serán: Trabaja con la propia capacidad, Horizontalidad y Centrarse en la persona y no en lo técnico.





