

ANEXO N° 6

FICHA DE EVALUACIÓN DEL PLAN OPERATIVO – OFICINA ZONAL

ENTIDAD EJECUTORA : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE

PROYECTO/ACTIVIDAD: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE LA PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y PÓLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTIN" CODIGO SNIP: 330893

Número de Ficha:

ÍTEM	CRITERIOS	SI	NO
1	El Plan Operativo Anual es remitido oficialmente y cuenta con visto bueno, en todo su contenido	X	
2	El nombre de la Actividad/Proyecto es el mismo que se consigna en, el Convenio de Cooperación Interinstitucional o Adenda suscrita	X	
3	El presupuesto de la Actividad/Proyecto se encuentra dentro del, límite establecido en el Convenio de Cooperación Interinstitucional o Adenda suscrita	X	
4	El POA contiene la estructura y los formatos de la Directiva	X	
5	Las tareas descritas dentro del formato 1 del POA, se encuentran en, el modelo operativo del producto, de ser el caso		
6	Los componentes descritos dentro del formato 2 del POA, se encuentran registrados en la ficha SNIP o Expediente Técnico.	X	
7	Existe equivalencia entre la meta total y las metas mensualizadas, (físicas y financieras)	X	
8	Las unidades de medida contempladas en los formatos de metas, físicas (formato 1,2), son medibles y verificables	X	
9	Existe relación entre el texto descrito del POA y la programación de metas físicas y financieras.	X	
10	En caso de contrapartida: se adjunta Certificación de Crédito Presupuestario y/o Previsión Presupuestal		

El Especialista Técnico llena la ficha de conformidad

*	Colocar una (x) en el recuadro que corresponda en caso cumpla con el requisito
*	Item 5: Solo para las Actividades
*	Item 6: solo para los Proyectos

Se suscribe en señal de conformidad: SI (X) NO ()

Observa el POA: SI () NO (X). (De ser necesario, se adjuntará una hoja de trabajo complementaria al presente Anexo, debidamente visada)

El presupuesto total a Ejecutar año 2019 es de S/ 912,394.43 (Presupuesto asignado año 2019 es S/ 909,521.00 + Presupuesto Saldo año 2018 S/ 2,873.43). Es necesario sincerar las metas del proyecto programadas en los meses de enero a marzo 2019.

Carlos Lopez Trujillo

Nombre del Especialista Técnico




Firmado digitalmente por LOPEZ TRUJILLO Carlos FAU 20339267821
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 17.09.2019 17:28:55 -05:00

17/09/2019
Firma y Fecha

Se suscribe en señal de conformidad: SI (X) NO ()

Observa el POA: SI () NO (X). (De ser necesario, se adjuntará una hoja de trabajo complementaria al presente Anexo, debidamente visada)




Marleny Salazar Ocampo

Nombre del Jefe de la Oficina Zonal

Firma y Fecha

17/09/2019

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE



PROGRAMA DESARROLLO ALTERNATIVO INTEGRAL Y SOSTENIBLE - PIR DAIS

Proyecto: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y PÓLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTÍN"

Código: 2289291 (Antes código SNIP 330893)



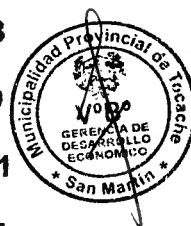
PLAN OPERATIVO 2019

I Reformulacion

ENTIDAD EJECUTORA: Municipalidad Provincial de Tocache

TOCACHE, SETIEMBRE 2019

A.	INDICE.....	2
B.	DATOS GENERALES.	
	Nombre del Proyecto.....	3
	Objetivo del Proyecto.....	3
	Código SNIP.....	3
	Fecha de Viabilidad.....	3
	Monto Total de la inversión del Proyecto.....	3
	Monto de inversión para un año de Ejecución.....	3
	Ámbito de ejecución.....	3
	N° beneficiarios directos para el año de ejecución.....	3
C.	DESCRIPCIÓN POR COMPONENTES.	
	COMPONENTE I: Mejor Capacidad en Producción y Productividad.....	04 - 13
	COMPONENTE II: Adecuado Manejo de Transferencia de Tecnología.....	14 - 19
	COMPONENTE III: Fortalecimiento Organizacional y Asociatividad.....	19 - 21
	COMPONENTE IV: Fortalecimiento del Plan de Manejo Ambiental.....	21 - 25
D.	PROGRAMACIÓN DE LAS ACTIVIDADES Y SUS METAS	
	Formato N° 2. Programación de metas físicas del proyecto.....	26 - 27
	Formato N° 3. Programación de metas financieras.....	28
E.	ANEXOS	
	Anexo 1. Cuadro comparativo de variaciones de metas físicas y financieras.....	31 - 33
	Anexo 2. Programación de Metas Financieras (Desagregado).....	34 - 59
	Anexo 2. Organigrama del proyecto.....	60
	Anexo 3. Términos de Referencia.....	61 - 78
	Ficha SNIP.....	75



B. DATOS GENERALES

Nombre del Proyecto

"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y POLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE – SAN MARTIN"

Objetivo del Proyecto

Mejora en los niveles de productividad de Palma Aceitera en los Distritos de Tocache, Uchiza y Pólvora.

Código SNIP: 330893

Fecha de Viabilidad: 21/02/2017

Monto total de la inversión del Proyecto : S/. 3,235,479.00

Presupuesto total a Ejecutar año 2019 : S/. 912,394.43

- **Presupuesto año 2019 (PIRDAIS)** : S/. 909,521.00
- **Presupuesto Saldo del año 2018** : S/. 2,873.43

Ámbito de ejecución: 32 caseríos de los distritos de Tocache, Uchiza y Pólvora de la provincia de Tocache.

Números de Beneficiarios Directos para el año 2019: 800 Beneficiarios, que fueron incorporados al proyecto el año 2017 y 2018



Municipalidad Provincial
de Tocache

Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA

C. DESCRIPCIÓN POR COMPONENTES

El presente proyecto busca que los participantes del proyecto desarrollen una economía lícita, mediante el fomento de economías rentables que generen procesos de su propio desarrollo. Está orientada a mejorar los niveles de productividad de Palma Aceitera en los distritos de Tocache, Uchiza y Pólvora, región San Martín.

El empoderamiento de capacidades en los productores para mejorar la productividad de la Palma Aceitera, se conseguirá mediante una asistencia técnica mediante el asesoramiento a las plantaciones de Palma Aceitera con un Manejo Integrado y Sostenible, con la aplicación de Buenas Prácticas Agrícolas BPA, abonamiento, deshierbos, podas y Manejo integrado de Plagas y Enfermedades, con un sistema que permite la conservación del ambiente, desarrollando capacidades y transferencia tecnológica mediante ECAs, Dias de campo, capacitaciones grupales, pasantías, fomento de la asociatividad con visión empresarial y responsabilidad ambiental. El proyecto aplicará una innovación tecnología en la producción de la palma aceitera, con acciones interinstitucionales con organizaciones de productores, promoviendo la asociatividad entre los agricultores con una visión productiva y empresarial, que buscará mejorar la productividad y también la calidad del producto de acorde a estándares competitivos en la cadena productiva de la palma aceitera, con responsabilidad ambiental basada en la implementación de un proceso de certificación a la producción limpia de la Palma Aceitera, para garantizar un mercado rentable y sostenible.

Las labores a realizar en el presente proyecto para el presente Plan operativo 2018 son las siguientes:

COMPONENTE 1. MEJOR CAPACIDAD EN PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD

1.1 TRABAJOS PRELIMINARES.

1.1.1 Identificación de áreas de los beneficiarios

Se realizará la identificación de las 800 familias beneficiarias (443 del año 1 y 357 del año 2), que consistirá en identificar plenamente a los beneficiarios del proyecto, que ya fueron inscritos en los años anteriores durante su ejecución.

Como resultado se espera conseguir la identificación plena de la unidad productiva a intervenir, identificación del beneficiario, situación del predio a intervenir. Será ejecutada por los extensinistas y técnicos de campo.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Familia	800

Cuadro 1. Localidades beneficiarias del Proyecto.

N°	DISTRITO	LOCALIDADES	BENEFICIARIOS OFICIALES AÑO 2017	POSIBLES BENEFICIARIOS 2018
1	Pólvora	Mana Hermoso	3	9
2		Nuevo San Antonio	3	10
3		Cañuto	31	30
4		Challuayacu	19	10
5		Nuevo Horizonte	17	23
6		Unión Nueva Victoria	20	9
7		La Florida	23	5
8	Tocache	San Juan de Cañutillo	22	11
9		Villa Palma	25	10
10		Santa Rosa de Tananta	3	12
11		Tananta	80	50
12		Carricillo	3	2
13		Viña del Río	5	2
14		Nueva Esperanza	4	23
15		Acceso Huallaga	4	2
16		Nueva Libertad	21	5
17		Yacusisa	14	15
18		Tocache Viejo	28	27
19		Mantención	3	9
20		Las Palmeras	38	10
21		La Merced de Ishanga	3	8
22		Limón	1	6
23		Santo Cristo	9	8
24		Culebra	10	5
25	Uchiza	El Porvenir	3	10
26		Santa Lucía	17	15
27		Buenos Aires	14	12
28		Bajo Porongo	2	4
29		Chontayaquillo	1	5
30		Puerto Huicte	1	2
31		08 de Julio	1	2
32		Loboyacu	15	6
TOTAL			443	357



1.2 ESCUELAS DE CAMPO PARA AGRICULTORES.

1.2.2 Instalación de escuelas de campo para agricultores

La instalación de la ECA, es para definir el establecimiento del grupo, es un paso muy importante porque el éxito del trabajo mayormente dependerá del grupo que participa en la capacitación. Este grupo estará compuesto por hombres y mujeres de cualquier edad, que sean productores de palma aceitera y que presenten un perfil de agricultor/a innovador/a, ya que debe estar dispuesto a experimentar en su campo de cultivo. En la ECA generalmente participan agricultores experimentadores, cuyo ejemplo de trabajo motiva al resto de personas

de la comunidad a implementar tecnologías innovadoras que ayudan a solucionar sus problemas locales. Sin embargo mediante un taller de uniformización de criterios técnicos entre los profesionales será definido el nombre de las ECAs que sea equivalente con la metodología, para lograr un mayor impacto en los productores, como programas de Innovación tecnológica PIT, en el cultivo de Palma Aceitera.

En el taller de la instalación de la ECA recogerá información de las familias participantes, y es donde se establecerá compromisos, diagnostico participativo y normas de convivencia que regirán durante el desarrollo de las sesiones de ECAs. La apertura lo realizará dos facilitadores (extensionista y técnico del proyecto). Las ECAs podrán ser modificadas en base a la experiencia de los extensionistas mediante una uniformización de criterios respecto a la metodología a aplicar en el desarrollo de sesiones, empleando el acondicionamiento y la visualización, para generar mayor impacto

Cada ECA esta compuesta por un promedio de 25 productores beneficiarios del proyecto.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
ECA	7



1.2.3 Ejecución de sesiones de escuelas de campo para agricultores

El desarrollo de las seiones de la ECA se realizará en grupos de 25 agricultores en promedio de las comunidades del ámbito de ejecución del proyecto, sin distinción de sexo o edad. Los agricultores en la ECA son llamados participantes ya que su rol es activo y decide la forma en que se desarrolla la capacitación, cada sesión será dirigida por 2 Facilitadores (Extensionista y técnico del proyecto) que estimularán el auto aprendizaje de los participantes a través de la observación, reflexión, análisis y práctica (aprender haciendo). El aula de una ECA es el campo, la chacra de un agricultor, y los temas será definido en función del cultivo de palma aceitera, se utilizará como herramientas de aprendizaje las parcelas demostrativas, equipos, herramientas e insumos de innovación tecnológica.



Cada ECA comprenderá 10 sesiones, y cada sesión de ECA son tratados temas propuestos y de necesidad de los participantes a una ECA, tomando en cuenta la fenología del cultivo de palma aceitera, el cual se ha establecido en la primera sesión de apertura. Los temas a tratarse son respecto al manejo de la palma aceitera para mejorar la productividad,

transferencia de tecnología, fortalecimiento organizacional, asociatividad con enfoque empresarial.

Las actividades de las sesiones de ECA serán conducidas en subgrupos de trabajo de cinco participantes, considerado como el número óptimo para trabajo de grupo efectivo y genere aprendizaje. La asignación de las personas a los grupos se hará utilizando dinámicas grupales conducida durante la primera reunión de la ECA u otra metodología equivalente validada por los facilitadores conocedores de la realidad local, Las sesiones serán realizadas tomando en cuenta el acondicionamiento, la visualización antes y durante la ejecución de las sesiones de ECA.

Esta etapa constituye el desarrollo del currículum de capacitación y el desarrollo de las sesiones típicas. Una de las acciones a tomar en cuenta será que los extensionistas y técnicos de campo ejecutarán una reunión de uniformización de criterios, las cuales tendrá como resultado la implementación de sesiones de ECAs con una metodología equivalente, que despierte el interés de los productores y el uso de tecnología adecuada.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Sesión	70



1.2.4 Clausuras - Graduación

La culminación de una ECA contempla la graduación y clausura de las personas capacitadas, y serán graduados como promotores de campo los participantes que hayan cumplido varios requisitos establecidos al inicio de la capacitación, tales como; haber asistido a la mayoría de las sesiones, haber alcanzado la calificación mínima de buena en base a los resultados de la prueba final de caja y los trabajos encargados a nivel individual o grupal.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Persona capacitada	175

1.3 DÍAS DE CAMPO.

1.3.1 Ejecución de Días de Campo

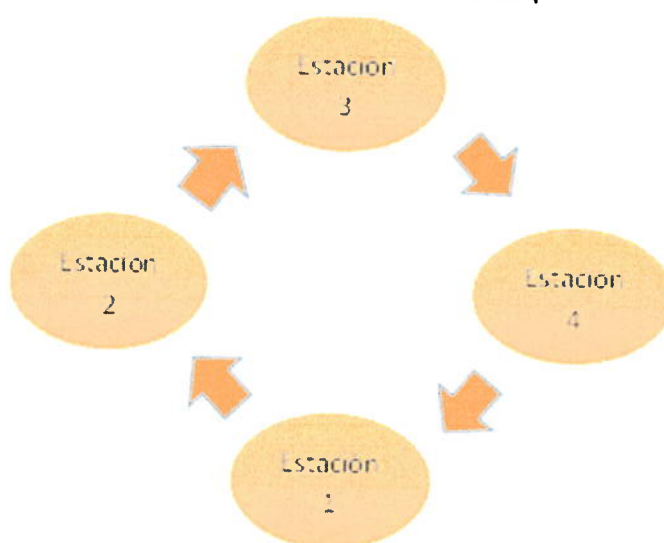
Se desarrollarán 8 eventos de día de campo, con 40 personas por evento en este tercer año de ejecución del proyecto, el medio de verificación son las listas de asistencia y el informe correspondiente por cada evento, presentado por el extensionista responsable de la localidad donde se lleve a cabo.

Esta actividad lo ejecutarán los extensionistas, con el apoyo de los Técnicos de campo y especialistas.

El Día de campo se desarrollará con temas de interés mediante estaciones, tiene por finalidad reforzar la capacidad de los productores, con temas de interés, elegidos por el extensionista de la zona y socializado con el equipo técnico, que entra a un proceso de selección de temas a ser impartidos.

El día de campo se desarrollará con un mínimo de tres estaciones y un máximo de 4 estaciones, cada estación corresponde a un tema específico, que se desarrolla simultáneamente en cada estación. La duración de la exposición del tema en cada estación es de mínimo 30 minutos y un máximo de 45 minutos.

Figura N° 01. Diagrama de día de campo



Metodología de implementación:

Acciones previas al día de campo:

Se establece un cronograma de ejecución de los eventos de día de campo en una reunión técnica de estandarización de criterios técnicos y basada en un plan de extensión y de capacitaciones, priorizando y distribuyendo los lugares a realizar el evento, y a la vez proponiendo temas a tratarse.

El extensionista de campo elige la parcela donde se desarrollará el día de campo, y realizará la convocatoria con los medios adecuados con una anticipación de no menos de 15 días.

La preparación de la parcela y materiales para desarrollo del evento, se realizará de 1 a 2 días de anticipación, estableciéndose y ubicando las estaciones, ésta acción será desarrollada por los extensionistas y técnicos de apoyo.

Acciones durante el evento de día de campo:

Las acciones de día de campo se plasmarán, en un itinerario bajo el siguiente esquema propuesto o puede ser mejorado por lo profesionales que ejecutan el día de campo.

Actividades	Metodología	Facilitador	Hora	Tiempo en min

Las actividades propuestas son:

- Inscripción y acondicionamiento
- Bienvenida
- Apertura
- Objetivos del evento
- Noticias
- Dinámica de grupos
- Formación de grupos
- Traslado a la parcela
- Desarrollo de estaciones
- Retorno del campo
- Retroalimentación
- Conclusiones
- Clausura del evento
- Refrigerio Almuerzo



El extensionista responsable de la comunidad, presentará un informe técnico del desarrollo del evento de día de campo.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Persona capacitada	400

1.4 CAPACITACIONES GRUPALES.

1.4.1 Charlas Grupales.

Se desarrollarán 36 charlas grupales, durante la ejecución de este segundo año del proyecto, el medio de verificación son las listas de asistencia y réplica en las parcelas.

Las charlas grupales se desarrollarán con 15 beneficiarios por sesión priorizando las zonas donde no se desarrollen las ECAs.

La identificación de grupos de agricultores donde se implementará las charlas grupales, será tomando en cuenta el número de participantes por comunidad.

Las charlas grupales cuentan con parcelas de aprendizaje, donde se aplicarán e innovarán paquetes tecnológicos.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Persona capacitada	540

1.5 MANEJO DE PLANTACIONES DE PALMA ACEITERA.

1.5.1 Visitas técnicas Individuales.

Se realizarán 2760 visitas durante el tercer año de ejecución. El medio de verificación de las visitas técnicas individuales será las fichas de visita técnicas, que va de acorde a un Plan de manejo de parcela elaborado y Poi estandarizado (modelo elaborado por el equipo técnico).

La asistencia técnica consiste en el acompañamiento permanente a los productores por parte de los extensionistas y técnicos de campo, para brindarles orientación y asesoramiento técnico en el manejo del cultivo de palma aceitera, mediante la aplicación de Buenas Prácticas Agrícolas (BPAs), con la finalidad de incrementar la productividad y mejorar la calidad de la Palma Aceitera.

Criterios para la elaboración de un plan de manejo de parcela

La Elaboración del modelo de Plan de manejo de parcela será responsabilidad de los extensionistas en producción, quien contará con el apoyo de los técnicos y el equipo técnico en general quienes lo validaran antes de su utilización en campo.

La asistencia técnica tendrá un enfoque donde el extensionista se convierte en asesor de la unidad productiva sostenible, y es quien guía a la familia productora en la mejora de la cadena productiva de la palma aceitera con un enfoque empresarial.

La elaboración del Plan de manejo de parcela, se deberá iniciar con un diagnóstico y recojo de información sobre la condición actual de la parcela, identificando conjuntamente con el productor, ¿Cuáles son los problemas que se quiere resolver con el productor para que



alcance una mayor productividad y calidad?, ¿Cómo resolver el problema?, ¿Qué procedimiento y actividades debe ejecutar?, ¿Qué recursos y cuanto se requieren?, ¿Cuánto tiempo es necesario?, es decir se propone hacer lo siguiente:

- Establecimiento de los **objetivos** del productor, plasmado en la **Misión y Visión de la parcela**, buscando resolver la baja productividad y calidad de la palma.
- **Identificación y cuantificación de la problemática**. Ficha de información general de la parcela, ficha de diagnóstico del palmeral (elaborado por los extensionistas en producción con apoyo de los técnicos).
- Cuantificación de los recursos disponibles.
- Interpretación y análisis de datos del diagnóstico (cuadro de interpretación)
- **Mapeo de la unidad productiva**, estableciendo sus limitaciones y potencialidades
- Planteamiento del plan de mejora, es decir la **planificación**, en periodos de 1 año y de 3 a 5 años, que ayude a conseguir los objetivos del productor y de la parcela, mediante actividades primordiales y complementarias, establecidas en un **cronograma de actividades**, que puede emplearse por semanas o quincenas.
- El establecimiento de las actividades basadas en la transferencia tecnológica, del criterio de transferencia y adopción, de los recursos y la duración, con la demostración de resultados
- Las actividades deberán estar contempladas mediante un **cronograma de inversiones y presupuesto**, donde especifique los costos, basados en el cronograma de actividades y en los recursos disponibles y recursos por conseguir.
- La proyección financiera en forma secuencial, para un periodo de mediano y largo plazo de los **costos** y a la vez de la rentabilidad y utilidad tentativa.
- Estimados de producción, de los ingresos tentativos y de las utilidades.
- Establecimiento de la modalidad de ejecución y asesoramiento de la parcela.
- Evaluación del plan y lecciones aprendidas.



Son algunos criterios a tomar en cuenta en el diseño de plan de manejo de parcela, por los extensionistas en producción.

Los extensionistas y técnicos de campo utilizarán tecnología para complementar el MIP, con acciones preventivas y de control con la finalidad de disminuir los riesgos y pérdidas por plagas y enfermedades. Así mismo desarrollarán acciones de fertilización intensiva en las parcelas de palma aceitera para incrementar la productividad.

Los extensionistas y técnicos de campo, realizara una zonificación y establecerá estrategias de intervención mediante el asesoramiento técnico micro empresarial

Par hacer eficiente el asesoramiento técnico, se clasificaran a los productores por niveles, según el requerimiento del productor y su capacidad de inversión en su negocio de la palma,

si pertenece a una organización, productividad, que programa de manejo realiza, certificación. La clasificación se determinara por cada localidad. La clasificación de los productores será sistematizado.

Los extensionistas y técnicos de campo, brindaran un asesoramiento técnico con el objetivo de mejorar los niveles de productividad, mediante objetivos específicos: mejorar la producción y productividad, adecuada transferencia tecnológica, fortalecimiento organizacional y asociatividad, fortalecimiento del plan de manejo ambiental. Los socios de Acepat obtendrán un asesoramiento con los estándares del mercado y tecnología con criterios uniformizados entre Acepat y proyecto Palma Aceitera.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Visita	2760

1.6 PROMOCIÓN DE LA TECNOLOGÍA PRODUCTIVA DE LA PALMA ACEITERA

1.6.2 Mantenimiento de parcelas demostrativas.

Esta actividad corresponde a la ejecución de buenas prácticas agrícolas, que debe ser conducido por los extensionistas con apoyo de los técnicos de campo, y realizado por los productores propietarios de las parcelas demostrativas, estas actividades se realizarán con la tecnología adecuada, momento oportuno, herramientas en buen estado e insumos de calidad, con lo que se garantizará el cumplimiento de los objetivos.

Abonamiento.

La nutrición para el cultivo de Palma Aceitera está enmarcada dentro de la agricultura inorgánica y orgánica, siendo esta última la que se aplicará en el proyecto por ser sostenible y optimiza la efectividad de los insumos sin deterioro del ambiente, procurando la conservación del suelo.

El proyecto contempla la adquisición de los insumos para abonamiento de las parcelas demostrativas.

Se realizará la fertilización foliar con abonos adquiridos por el proyecto, que contienen macro y micro elementos en forma balanceada.

Cabe resaltar que el equipo de asistencia técnica para la consolidación de las áreas de Palma centrará su atención en la elaboración de un **Plan de Abonamiento**, que se sustenta en



resultados de análisis de suelos realizados en los años anteriores, y el plan de abonamiento en sí.

El programa de abonamiento ha esado estimado en 02 aplicaciones durante el año o campaña anual de producción, a su vez tendrá en cuenta las condiciones climatológicas, humedad del suelo, estado de la plantación y disponibilidad de los insumos.

El abonamiento propuesto ha sido para una productividad de 22 toneladas en promedio por hectárea, que se alcanzará al final del proyecto.

Control de Malezas.

Esta actividad evitará la competencia nutricional durante su crecimiento.

La ejecución de esta actividad en las parcelas demostrativas será realizada por los productores dirigidos por el proyecto.

Control de Plagas.

El control de plagas permitirá mantener las plantas en buen estado fitosanitario, será realizado por el agricultor dirigido por los técnicos.

El control se ejecutara mediante Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades con una asesoría técnica especializada con el uso de tecnología.

Las parcelas demostrativas utilizarán una tecnología moderna para complementar el MIP

Poda Post Cosecha.

Después de un periodo de cosecha van quedando un buen número de hojas sobre la corona de racimos. Estas hojas corresponden a una emisión de inflorescencias masculinas, a una falla de cosecha (el cosechador corta el racimo sin cortar la hoja) o talvez a una inflorescencia abortada. El objetivo de la poda es la eliminación de hojas no funcionales, se considera que para cultivos adultos se debe dejar de 1 a 2 hojas por debajo del último racimo.

Unidad de Medida	Meta
Informe	30



COMPONENTE 2. ADECUADO MANEJO DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA

2.2. CAPACITACIÓN EN PRODUCCIÓN DE PALMA ACEITERA.

2.2.1 Capacitación en Manejo de suelos y Planes de Abonamiento.

Se realizarán 4 talleres de capacitación, con los beneficiarios dependiendo de la ubicación de las comunidades, con el objetivo que los beneficiarios dedicados a esta actividad, dentro del proyecto tengan los conocimientos necesarios para realizar el abonamiento en forma eficiente, oportuna y en armonía con el medio natural, en beneficio de las futuras generaciones.

El objetivo de éste taller es:

- Orientar a las autoridades, líderes locales y participantes del proyecto a crear cultura de abonamiento de los suelos de la palma aceitera.
- Promover el uso de abonos y/o fertilizantes para mejorar la producción y productividad del cultivo de la palma aceitera.

Los responsables de su ejecución serán los extensionistas de campo, acompañados de especialistas de otras instituciones del estado.

Para el desarrollo de los talleres, los extensionistas y técnicos de campo, serán capacitados por un especialista en buenas prácticas agrícolas, *manejo suelos y planes de abonamiento* MIP en el cultivo de palma aceitera. En el taller mencionado participaran los profesionales de las entidades a quienes el proyecto viene fortaleciendo, la finalidad es uniformizar los criterios técnicos para un asesoramiento homogéneo y desarrollo de capacitaciones en el ámbito de intervención.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Persona capacitada	100

2.2.2 Capacitación en manejo de Plagas y Enfermedades.

Se realizarán 4 talleres de capacitación, con los beneficiarios dependiendo de la ubicación de las comunidades, con el objetivo que los beneficiarios dedicados al cultivo de la Palma Aceitera, cuenten con los conocimientos necesarios para realizar esta actividad en forma eficiente, oportuna y en armonía con medio natural en beneficio de las futuras generaciones.



El objetivo de éstos talleres es generar capacidades en el manejo integrado de plagas (MIP) mediante el uso de diferentes métodos de control de plagas y enfermedades, las plagas mas comunes en el ámbito de intervención son Ahuihua (*Brassolis sophorae*), Demotispa, Castnia (*Castnia daedalus*), Suri (*Rhynchophorus palmarum* L.), *Sagalassa valida*, Sibine (*Sibine fusca*), *pleseobirsa bicinta*. Y las enfermedades mas comunes y de impacto son Marchites sorpresiva, *Sagalassa valida*, Manchas anulares, pestalotiopsis. Una de las tecnologías propuesta, es la capacitación en utilización de drones para aplicaciones preventivas y de control para complementar el Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades en el cultivo de palma aceitera.

Los responsables de su ejecución serán los extensionistas de campo, acompañados de especialistas de otras instituciones del estado.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Persona capacitada	145

2.2.3 Capacitación en Buenas Prácticas Agrícolas.

Se realizarán 4 talleres de capacitación, con los beneficiarios dependiendo de la ubicación de las comunidades, con el objetivo que los beneficiarios, cuenten con los conocimientos necesarios para realizar esta actividad en forma eficiente, oportuna en armonía con el medio ambiente.

Los responsables de su ejecución serán los extensionistas de campo, acompañados de especialistas de otras instituciones del estado.

El objetivo de realizar éste taller es promover la realización eficiente y oportuna de las Buenas prácticas agrícolas para mejorar la producción y productividad del cultivo de la palma aceitera. Los responsables de su ejecución serán los extensionistas de campo, acompañados de especialistas de otras instituciones del estado.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Persona capacitada	100



2.2.4 Capacitación en cosecha y post cosecha.

Se realizarán 4 talleres de capacitación, con los beneficiarios dependiendo de la ubicación de las comunidades, con el objetivo que los beneficiarios dedicados a esta actividad, cuenten con los conocimientos necesarios para realizar esta actividad en forma eficiente y oportuna. Con la realización de éstos talleres se uniformizarán criterios técnicos con las familias productoras de palma aceitera del proyecto sobre el tema de cosecha y post cosecha de la palma aceitera con la finalidad de mejorar la calidad de los frutos de la palma aceitera, así mismo identificará y formará grupos de interés y trabajará emprendimientos con derivados de la palma aceitera, valiéndose de las articulaciones con instituciones que ya cuentan con planta procesadora de la palma aceitera. En ésta actividad será responsable de su ejecución un especialista industrial.

Los derivados serán productos terminados por grupos de productores emprendedores, donde elaborarán un producto a base del fruto y materia prima de la palma aceitera, teniendo como inicio a nivel artesanal o semi industrial en alianza con planas procesadoras, con nombre de marca, empaque y diseño terminado. Los productos terminados a base de palma aceitera podrán tener una combinación con otros productos de la región. El grupo emprendedor elaborará un plan de negocio del producto innovado; el responsable de guiar los grupos emprendedores es el especialista industrial.

En los emprendimientos el especialista industrial presentará informes mensuales de los procesos seguidos de cada producto y de los avances con los emprendedores de derivados de la palma aceitera.

Los productos derivados, serán promocionados y ofertados en las ferias locales y regionales, bajo la promoción y el asesoramiento del especialista industrial.

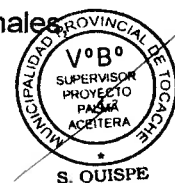
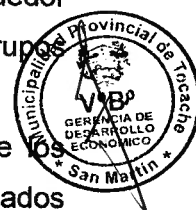
La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Persona capacitada	100

2.2.5 Capacitación en comercialización y mercados de Aceites Vegetales.

Se realizarán 3 taller de capacitación, con 25 beneficiarios por taller, con el objetivo que los beneficiarios dedicados a esta actividad, dentro del proyecto tengan los conocimientos necesarios sobre la comercialización y los mercados de aceites vegetales.

El objetivo de realizar estos talleres es promover a los beneficiarios en la comercialización y derivados de aceites vegetales en base al cultivo de la palma aceitera. Los responsables de su ejecución serán el especialista en fortalecimiento organizacional, acompañado del especialista industrial y extensionista de campo.



La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Persona capacitada	75

2.2.6 Capacitación en Planes de Negocios.

Se realizarán 4 talleres de capacitación con 25 beneficiarios por taller, con el objetivo que los beneficiarios a través de sus organizaciones puedan participar en los concursos de fuentes de financiamiento que les permitan incrementar su producción y/o cubrir los vacíos dentro de la cadena productiva y así poder ofertar sus productos en forma competitiva al mercado.

Con la realización de éste taller orientará a las autoridades, líderes locales y participantes del proyecto y organizaciones de productores a elaborar y gestionar planes de negocios para el fortalecimiento de sus organizaciones para el acceso a fuentes de financiamiento concursable mediante planes de negocio.

Esta actividad estará encargado el especialista en fortalecimiento organizacional.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Persona capacitada	112



2.2.8 Capacitación en Registros y Costos de Producción

Se realizarán 3 talleres de capacitación, con 25 beneficiarios por taller, con el objetivo que los beneficiarios conozcan administrar sus gastos e inversiones que genera el cultivo de la palma aceitera.

Los manejos de registros y costos son un criterio para una certificación para una producción de aceite de palma sostenible, el cual será aplicado por el proyecto en articulación con organizaciones de productores de palma aceitera.

La ejecución de estos talleres busca promover el manejo de a las fincas de los beneficiarios de manera empresarial, usando como herramienta los registros y costos de producción. La ejecución de éstos talleres lo ejecutará el extensionista de la zona con el acompañamiento del especialista en articulación comercial.

Unidad de Medida	Meta
Persona capacitada	75



2.4 PASANTÍAS.

2.4.1 Pasantía a la empresa Palmas del Espino Uchiza.

La finalidad de la pasantía es motivar a los participantes del proyecto en el mejoramiento de sus cultivos de palma aceitera.

Se realizará 01 pasantía a la empresa palmas del espinos de Uchiza, con 32 participantes que incluya beneficiarios líderes. El coordinador del proyecto realizará el plan de pasantía de acuerdo al costo programado para esta actividad.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Participante	32

2.4.2 Pasantía a COCEPU, OLAMSA, ASPASH.

La finalidad de la pasantía es mejorar el conocimiento mediante el intercambio de experiencias con productores de otras zonas.

Se realizará 01 pasantía al **Comité Central de Palmicultores de Ucayali (COCEPU), Oleaginosas de la Amazonía (OLAMSA), Asociación de Palmicultores del Valle de Shambillo (ASPASH) – UCAYALI**, con 30 beneficiarios líderes. El coordinador del proyecto realizará el plan de pasantía de acuerdo al costo programado para esta actividad.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Participante	32



2.5 PARTICIPACIÓN EN EVENTOS AGROFORESTALES (ferias)

2.5.1 Participación en ferias distritales.

Se realizará la participación en 01 feria con 30 personas.

Las acciones de aprendizaje deben interiorizarse a nivel individual y organizacional, por lo que es necesario promover la participación en Ferias distritales y/o provinciales.

Mediante esta participación se buscará promocionar a nivel distrital y/o regional los subproductos de la palma aceitera.

En esta feria se exhibirán los productos derivados elaborados con la materia prima o elaborada de la palma aceitera, que son asesorados por el especialista industrial.

El responsable de la implementación de la feria es el especialista en fortalecimiento organizacional con el acompañamiento del especialista industrial

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Participante	30

2.5.2 Participación en Ferias Regionales y/o Nacionales

Se realizarán la participación en 01 feria con 6 personas respectivamente.

Las acciones de aprendizaje deben interiorizarse a nivel individual y organizacional, por lo que es necesario promover la participación en eventos regionales y/o nacionales, la finalidad es difundir las actividades del proyecto. La participación en ferias con las organizaciones de productores se plantea en la feria de la expo amazónica 2019.

El responsable de ejecución de ésta feria será el especialista en fortalecimiento organizacional.

Unidad de Medida	Meta
Participante	6



COMPONENTE 3. FORTALECIMIENTO ORGANIZACIONAL Y ASOCIATIVIDAD.

3.1 FOMENTO DE LA ASOCIATIVIDAD CON VISIÓN EMPRESARIAL.

Con la finalidad de brindar la sostenibilidad del proyecto se promueve la conformación de una organización de productores si fuera necesario, o el fortalecimiento de una organización existente siendo capacitados en la gestión de la organización a la que representan, con visión empresarial.

El proyecto buscará fortalecer las organizaciones de productores existentes, que será los que brindará sostenibilidad a los objetivos del proyecto, para ello iniciará con capacitaciones y sensibilización a la población mediante talleres para motivar a la población y explicarles cuales son las ventajas de trabajar organizadamente, la metodología utilizada será mediante la realización de talleres motivacionales en los caseríos del ámbito del proyecto que serán un total 48 talleres durante la vida útil del proyecto, que comprende 16 talleres de capacitación en fortalecimiento organizacional y dirección empresarial, 16 talleres en motivación y liderazgo y 16 talleres en tributación y crédito agrícola.

El fortalecimiento organizacional y asociatividad estará enfocado al crecimiento sostenible de la organización, teniendo como base principal y cimiento a la base social que son los socios



de la organización. El fortalecimiento organizacional tendrá en cuenta los ejes de desarrollo humano (base social), negocios y servicios, gerencia y administración (gobernabilidad), patrimonio, democracia y participación. Para lo cual se desarrollara las siguientes actividades:

3.1.1 Capacitación en Fortalecimiento Organizacional y Dirección Empresarial.

Se realizarán 4 de capacitaciones, con los beneficiarios dependiendo de la ubicación de las comunidades, con el objetivo explicar las ventajas de trabajar organizadamente, y como realizar las gestiones de sus organizaciones a las que representan para que puedan obtener otras opciones de servicios para sus asociados.

Las acciones en fortalecimiento organizacional es la creación o el fortalecimiento de los servicios al asociado, que esté al alcance del asociado, como los créditos y seguimiento a las inversiones en las parcelas de las familias palmicultores, administración de la fincas con un enfoque empresarial, selección y calificación de nuevos productores a ser insertados en una organización (Acepat), fortalecimiento de la base social, fidelización de socios y sensibilización a productores independientes. El área de fortalecimiento organizacional desarrollará capacidades organizativas y de dirección empresarial.



El objetivo de éste taller es promover una organización líder en la zona, y el responsable de su ejecución será el especialista en fortalecimiento organizacional, los talleres serán ejecutados con metodologías adecuadas en un promedio de 25 personas por taller.

Una de las acciones que ejecutará el especialista en fortalecimiento organizacional será la identificación de organizaciones bases como asociaciones deficientes, y fomentará la elaboración y actualización de reglamentos y estatutos, y su respectiva legalización y actualización de la organización.



También se ejecutara la generación de capacidades de dirección de la organización a nivel de directivos y socios, y aplicación de criterio de relevo regeneracional.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Persona Capacitada	120

3.1.2 Capacitación en Motivación y Liderazgo.

Se realizarán 5 talleres de capacitación, con los beneficiarios dependiendo de la ubicación de las comunidades, con el objetivo de motivar a los socios de las diferentes organizaciones,

y explicar las ventajas de trabajar organizadamente, y como realizar las gestiones de sus organizaciones a las que representan para que puedan obtener otras opciones de servicios para sus asociados.

Con la ejecución de éstos talleres se iniciará el proceso organizativo y promover una organización líder y sostenible en la zona de intervención del proyecto. El responsable será el especialista en fortalecimiento organizacional acompañado del extensionista de campo.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Persona Capacitada	125

3.1.3 Capacitación en Tributación y Crédito Agrícola.

Se realizarán 7 talleres de capacitación, con los beneficiarios dependiendo de la ubicación de las comunidades, con el objetivo de conocer la metodología de tributación de las organizaciones, así mismo la gestión de créditos agrícolas con las diferentes entidades financieras.

Los talleres tendrán un enfoque de gestión del ahorro, educación financiera, gestión de créditos agrícolas e inversiones eficientes para las actividades productivas en el cultivo de palma aceitera, de tal manera que el productor pueda tomar decisiones. Los responsables de su ejecución de los talleres será el especialista en fortalecimiento organizacional, con el apoyo de seguimiento en campo por los extensionistas y técnicos de campo para su implementación previamente capacitados en educación financiera.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Persona Capacitada	175



COMPONENTE 4. FORTALECIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL.

4.1 CAPACITACION EN EDUCACION AMBIENTAL.

4.1.1 Curso Taller en educación ambiental e implementación de RSPO.

Se realizará 7 talleres, con 25 beneficiarios por taller en el tema de educación Ambiental, con el objetivo que los beneficiarios dedicados al cultivo de la Palma Aceitera, Cuenten con los conocimientos necesarios en este tema en relación al cultivo de palma aceitera, y crear

conciencia sobre la conservación del ambiente la mitigación de impactos ambientales con la realización de las actividades en beneficio de las futuras generaciones.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Persona Capacitada	175

Sostenibilidad ambiental para el Proceso de Certificación de la RSPO para palmicultores

La producción sostenible de palma aceitera significa alcanzar beneficios económicos, cuidando el medio ambiente y protegiendo la salud y los derechos de las personas.

La certificación es un proceso mediante el cual una empresa certificadora emite un certificado, previa verificación del cumplimiento en la finca de los principios de la RSPO, éste certificado garantizará al consumidor que el aceite de palma proviene de fincas manejadas en forma sostenible. Como palmicultores de pequeña escala se desarrolla el proceso de certificación con una planta extractora o certificación en grupo de palmicultores de pequeña escala.



Los socios de la cooperativa Acepat, en el padrón de participantes del proyecto representan más del 50%, lo que es necesario fortalecer el manejo ambiental en cultivos de palma aceitera con los socios de Acepat. Acepat, en articulación con Olpesa, ha iniciado un proceso de implementación en la parcelas de sus socios productores para la certificación RSPO, a la que se ha denominado *Base de Suministro Certificación RSPO*, en la que se encuentran 106 socios productores de palma aceitera, que representa el 70% de las familias palmicultores participantes del proyecto.



Un objetivo palpable y visible de la sostenibilidad ambiental en cultivos de palma aceitera es la implementación de criterios del proceso de certificación RSPO, los criterios de sostenibilidad ambiental son: Buenas prácticas agrícolas sostenibles en MIP, fertilización, cosecha, uso adecuado de pesticidas; Responsabilidad ambiental, gestión de recursos naturales y conservación de la biodiversidad; aplicación de buenas prácticas ambientales en los cultivos de palma aceitera, como manejo adecuado de agroquímicos, manejo adecuado de residuos inorgánicos en la finca, y buenas prácticas sociales con los trabajadores como la salud en el trabajo.

Las acciones de educación ambiental y de fortalecimiento en el plan de manejo ambiental estarán enfocado en el tercer año de ejecución con implementación en las parcelas de las



productores con un enfoque de sostenibilidad ambiental, las acciones mencionadas con enfoque a certificación de palma sostenible.

El responsable de su ejecución será el especialista ambiental, y su implementación será agenciada por el gestor ambiental, los extensionistas y técnicos de campo.

4.2 CAPACITACIÓN EN USO EFICIENTE DE PRODUCTOS PERMITIDOS.

4.2.1 Capacitación en uso eficiente de productos permitidos.

Se realizarán 10 talleres de capacitación, con los beneficiarios dependiendo de la ubicación de las comunidades, con el objetivo que los beneficiarios dedicados al cultivo de la Palma Aceitera, Cuenten con los conocimientos necesarios para poder prevenir accidentes por envenenamiento, conocer el impacto en el ambiente natural y manejar eficientemente los productos químicos en las plantaciones de palma aceitera.

El enfoque de los talleres tendrá como base los lineamientos una gestión y uso responsable de agroquímicos hacia una certificación RSPO. El responsable de su ejecución es el especialista ambiental con el acompañamiento del extensionista y técnico de campo.

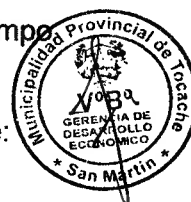
La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Persona Capacitada	250

Gestión responsable de envases de agroquímicos

Una de las acciones a ejecutarse en el tercer año, es la gestión responsable de envases de agroquímicos, el cual se ejecutará en el ámbito de intervención del proyecto, que contiene las siguientes acciones: 1. Información, sensibilización y capacitación, 2. Implementación de los centros de acopio temporal, 3. Campañas de acopio y recolección de envases. Estas acciones serán ejecutadas mediante una articulación entre instituciones involucradas.

Se implementará 05 centros de acopio temporal (de capacidad dependiendo del diagnóstico) de envases de agroquímicos, y serán distribuidas en el ámbito de intervención del proyecto, con un análisis de variables de número de productores, lugar estratégico de recolección, responsables que lo puedan conducir el centro de acopio, entre otras variable. El material a usarse para su implementación será metálico. El responsable de implementación será el especialista ambiental.



4.3 PRODUCCIÓN DE ABONOS ORGANICOS.

4.3.1 Capacitación en producción de abonos orgánicos

Se realizarán 6 talleres de capacitación, con los beneficiarios dependiendo de la ubicación de las comunidades, con el objetivo que los beneficiarios dedicados al cultivo de la Palma Aceitera, Cuenten con los conocimientos necesarios para un mejor aprovechamiento de los excedentes provenientes de los residuos de cosecha y animales domésticos que les permita incrementar su producción teniendo como base el abonamiento.

La acción a implementar es establecer los protocolos para la descomposición del escobajo de palma aceitera y su proceso de producción de materia orgánica, así mismo como la inoculación de microorganismos eficientes para acelerar el proceso de descomposición del escobajo aplicado directamente a campo y mantener la actividad y diversidad biológica del suelo, incrementando la fertilidad de los suelos en los cultivos de palma aceitera.

El responsable de su ejecución será el especialista ambiental y gestor ambiental, con el apoyo del extensionista y técnico de campo.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Persona Capacitada	150



4.4 CAMPAÑAS DE SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL.

4.4.1 Diseño de campañas de sensibilización ambiental.

Se realizará 2 diseños de campañas para sensibilización ambiental, En esta actividad se elaborará las estrategias de ejecución e implementación de la campaña, diseño de afiches y elaboración, grabación de spots radiales. El diseño de la campaña podrá incluir temáticas de gestión y manejo de residuos de agroquímicos en las parcelas de palma aceitera y otras temáticas que ayuden a mitigar el impacto ambiental en el cultivo de palma aceitera.

El responsable de su ejecución será el especialista ambiental y gestor ambiental, con el apoyo del extensionista y técnico de campo.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Campaña	2



4.4.2 Lanzamientos de campañas de sensibilización ambiental.

Se realizará 3 lanzamientos de campañas para sensibilización ambiental, dirigido a líderes locales, familias productoras de palma aceitera y población en general de los caseríos de influencia del proyecto. Las campañas de sensibilización tendrán temáticas como gestión y manejo de residuos, agroquímicos en las parcelas de palma aceitera y otras temáticas por días ambientales de celebración, que ayuden a sensibilizar y mitigar el impacto ambiental. La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Campaña	3

5.0 SUPERVISIÓN

Actividad que comprende las actividades realizadas por la supervisión, en el presente Plan Operativo se considera una meta de 10 informes, las actividades de supervisión, verificación y seguimiento se realizarán todos los meses.

La unidad de medida y la meta a desarrollarse en la presente actividad es la siguiente:

Unidad de Medida	Meta
Informe	10



D. PROGRAMACION DE LAS ACTIVIDADES Y SUS METAS.

FORMATO N° 02

PROGRAMACIÓN DE METAS FÍSICAS DEL POA - 2019

ENTIDAD EJECUTORA: Municipalidad Provincial de Tocache

PROGRAMA PRESUPUESTAL: PROGRAMA DESARROLLO ALTERNATIVO INTEGRAL Y SOSTENIBLE PI DAIS

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y PÓLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTÍN"

CODIGO: 2289291 (Antes código SNIP 330893)

CODIGO COMPONENTE (1)	COMPONENTE (2)	CODIGO ACTIVIDAD (3)	ACTIVIDADES/SUB ACTIVIDADES/TAREAS (4)	UNIDAD DE MEDIDA (5)	META MENSUAL (6)												META ANUAL (7)
					ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC				
I.	METAS PRINCIPALES	1.1	FAMILIAS ASISTIDAS en el año 1,2 y 3*	Familia		100	100	100	80	110	110	100	100		800		
			HECTAREAS ASISTIDAS (MANTENIMIENTO), año 1, año2, año 3 **	Ha.		100	100	100	80	110	110	100	100		800		
			TRABAJOS PRELIMINARES														
			1.1.1	Identificación de áreas de los beneficiarios	Familia	100	400	290	10						800		
			1.2	ESCUELAS DE CAMPO PARA AGRICULTORES													
			1.2.2	Instalación de Escuela de Campo para Agricultores	ECAs		7								7		
			1.2.3	Ejecución de Sesiones de Escuela de Campo para Agricultores	Sesion			10	13	14	14	14	12	7	70		
			1.2.4	Clausuras - Graduación	Persona Capacitada									175	175		
			1.3	DIAS DE CAMPO													
			1.3.1	Ejecución de días de Campo (8 Eventos)	Persona capacitada				117	109	84	90			400		
			1.4	CAPACITACIONES GRUPALES													
			1.4.1	Charlas grupales (36 Sesiones)	Persona capacitada		15	99	101	85	90	90	60		540		
			1.5	MANEJO DE PLANTACIONES DE PALMA ACEITERA													
			II.	ADECUADO MANEJO DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA	1.5.1	Visitas Técnicas Individuales (BPA, abonamiento, Deshierbos, Podas, MIPE)	Visitas		117	393	345	402	450	450	428	175	2760
1.6	PROMOCION DE LA TECNOLOGIA PRODUCTIVA DE LA PALMA ACEITERA																
1.6.2	Mantenimiento de parcelas demostrativas (30 parcelas demostrativas)	Informe															
2.1	TRABAJOS PRELIMINARES						7	6	7	7	3		30				
2.2	CAPACITACION EN PRODUCCION DE PALMA ACEITERA																
2.2.1	Capacitación en manejo de Suelos y Planes de abonamiento (4 talleres)	Persona Capacitada						27		73				100			
2.2.2	Capacitación en manejo de plagas y enfermedades (4 talleres)	Persona Capacitada				70		26	34	15				145			
2.2.3	Capacitación en buenas prácticas agrícolas(abonamiento, Deshierbos, Podas, MIPE) (4 talleres)	Persona Capacitada										15		100			



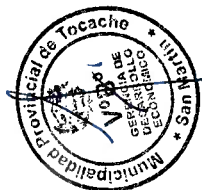
26
Municipalidad Provincial de Tocache
Ing Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA
S. QUISPE

		2.2.4	Capacitación en cosecha y post cosecha (4 talleres)	Persona Capacitada				74		26		100
		2.2.5	Capacitación en comercialización y Mercados aceites vegetales (3 talleres)	Persona Capacitada			26			49		75
		2.2.6	Capacitación en Planes de negocios (4 talleres)	Persona Capacitada			112					112
		2.2.8	Capacitación en registros y Costos de Producción (3 talleres)	Persona Capacitada			19	30	26			75
		2.4	PASANTIAS									
		2.4.1	Pasantías Empresa Palmas del Espino Uchiza (1 pasantía)	Participante						32		32
		2.4.2	Pasantías a COCEPU, OLAMSA, ASPASH - Ucayali. (1 pasantía)	Participante				32				32
		2.5	PARTICIPACION EN EVENTOS AGROFORESTALES /FERIAS									
		2.5.1	Participación en ferias distritales. (1 Evento)	Participante								
		2.5.2	Participación en Ferias Regionales y/o Nacionales (1 Evento)	Participante				6			30	30
		3.1	FOMENTO DE LA ASOCIATIVIDAD CON VISION EMPRESARIAL									6
III.	FORTECECIMIENTO ORGANIZACIONAL Y ASOCIATIVIDAD.	3.1.1	Capacitación en Fortalecimiento Organizacional y Dirección Empresarial. (4 talleres)	Persona Capacitada			97			23		120
		3.1.2	Capacitación en Motivación y Liderazgo (5 talleres)	Persona Capacitada					50	25	50	125
		3.1.3	Capacitación en Tributación y Crédito Agrícola. (7 talleres)	Persona Capacitada			66	52	20	20	17	175
		4.1	CAPACITACIÓN EN EDUCACIÓN AMBIENTAL									
		4.1.1	Curso Taller en Educación Ambiental e implementación de RSPO (7 talleres)	Persona Capacitada				104	25	25	21	175
		4.2	CAPACITACIÓN EN USO EFICIENTE DE PRODUCTOS PERMITIDOS									
IV.	FORTECECIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	4.2.1	Capacitación en uso eficiente de productos permitidos (10 talleres)	Persona Capacitada			187			33	15	250
		4.3	PRODUCCIÓN DE ABONOS ORGANICOS									
		4.3.1	Capacitación en producción de abonos orgánicos (6 talleres)	Persona Capacitada				99	25	26		150
		4.4	CAMPAÑAS DE SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL									
		4.4.1	Diseño de campañas de sensibilización ambiental (2 campañas)	Campaña					1	1		2
		4.4.2	Lanzamiento de campañas de sensibilización ambiental (3 campañas)	Campaña				1	1	1		3
V.	SUPERVISIÓN	5	SUPERVISIÓN	Informe	1	1	1	1	1	1	2	10



Municipalidad Provincial de Tocache

27 Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA



FORMATO N° 3
PROGRAMACION DE METAS FINANCIERAS - 2019

ENTIDAD EJECUTORA: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE

PROGRAMA PRESUPUESTAL: PROGRAMA DESARROLLO ALTERNATIVO INTEGRAL Y SOSTENIBLE PIR DAIS

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y POLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTIN"

CODIGO: 2289291 (ANTES CODIGO SNIP 330893)

GENERICA DE GASTO (1)	ESPECIFICAS DE GASTOS (2)		META MENSUALIZADA (SOLES) (3)												META ANUAL (4) SI.
	CODIGO (5)	NOMBRE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
2.6	2.6.7 1.5 2	GASTOS POR LA COMPRA DE BIENES	0.00	0.00	0.00	0.00	25,652.90	7,512.50	72,664.50	18,802.00	21,962.50	86,856.43	11,442.00	300.00	245,192.83
	2.6.7 1.5 3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS	0.00	0.00	0.00	0.00	67,369.00	8,115.00	134,748.20	73,658.70	86,537.00	102,670.03	61,597.07	56,270.00	590,965.00
	2.6.8 1.4 3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS	0.00	0.00	0.00	0.00	11,836.60	0.00	18,400.00	9,200.00	9,200.00	9,200.00	9,200.00	9,200.00	76,236.60
TOTAL			0.00	0.00	0.00	0.00	104,858.50	15,627.50	225,812.70	101,660.70	117,699.50	198,726.46	82,239.07	65,770.00	912,394.43


Municipalidad Provincial de Tocache
 VºBº
 SUPERVISOR
 PROYECTO
 PALMA
 ACEITERA
 S. QUISPE


Municipalidad Provincial de Tocache
 VºBº
 GERENTE DE
 PROYECTOS
 S. QUISPE

Ing. Carlos A. Dedios Morales
 COORDINADOR
 PROYECTO PALMA ACEITERA

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y PÓLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTIN"

PROGRAMACION FINANCIERA- 2019 (Según Monto desembolsado 2019)

ENTIDAD EJECUTORA: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE

PROGRAMA PRESUPUESTAL: PROGRAMA DESARROLLO ALTERNATIVO INTEGRAL Y SOSTENIBLE PIR DAIS

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y PÓLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTIN"

CODIGO: 2289291 (ANTES CODIGO SNIP 330893)

GENERICA DE GASTO (1)	ESPECIFICAS DE GASTOS (2)		META MENSUALIZADA (SOLES) (3)												META ANUAL (4)
	CODIGO (5)	NOMBRE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	SI.
2.6	2.6.7 1.5.2	GASTOS POR LA COMPRA DE BIENES	0.00	0.00	0.00	0.00	25,652.90	7,512.50	72,664.50	18,802.00	21,962.50	86,856.43	11,442.00	300.00	245,192.83
	2.6.7 1.5.3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS	0.00	0.00	0.00	0.00	67,369.00	8,115.00	134,748.20	73,658.70	86,537.00	99,796.60	61,597.07	56,270.00	588,091.57
	2.6.8 1.4.3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS	0.00	0.00	0.00	0.00	11,836.60	0.00	18,400.00	9,200.00	9,200.00	9,200.00	9,200.00	9,200.00	76,236.60
TOTAL			0.00	0.00	0.00	0.00	104,858.50	15,627.50	225,812.70	101,660.70	117,699.50	195,853.03	82,239.07	65,770.00	909,521.00

SALDO DEL 2018, PARA EJECUCION DE METAS FINANCIERAS 2019

ENTIDAD EJECUTORA: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE

PROGRAMA PRESUPUESTAL: PROGRAMA DESARROLLO ALTERNATIVO INTEGRAL Y SOSTENIBLE PIR DAIS

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y PÓLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTIN "

CODIGO: 2289291 (ANTES CODIGO SNIP 330893)

ESPECIFICAS DE GASTOS (2)		META MENSUALIZADA (SOLES) (3)												META ANUAL (4)
CODIGO (5)	NOMBRE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	SI.
2.6	2.6.7 1.5.2	GASTOS POR LA COMPRA DE BIENES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2.6.7 1.5.3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,873.43	0.00	0.00	2,873.43
	2.6.8 1.4.3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,873.43	0.00	0.00	2,873.43

29 Municipalidad Provincial de Tocache



Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA

S. QUISPE

ANEXOS



CUADRO COMPARATIVO DE METAS FISICAS DE LA REFORMULACION - POA 2019

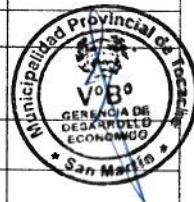
ENTIDAD EJECUTORA: Municipalidad Provincial de Tocache

PROGRAMA PRESUPUESTAL: PROGRAMA DESARROLLOALTERNATIVO INTEGRAL Y SOSTENIBLE PI DAIS

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y POLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTIN."

CODIGO: 2289291 (Antes código SNIP 330893)

CODIGO COMPONENTE (1)	COMPONENTE (2)	CODIGO ACTIVIDAD	ACTIVIDADES/SUB ACTIVIDADES/TAREAS	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL DEL POA INICIAL	META ANUAL DEL POA REFORMULADO	VARIACION	DESCRIPCION
I.	METAS PRINCIPALES		FAMILIAS ASISTIDAS en el año 1,2 y 3*	Familia	800	800		
			HECTAREAS ASISTIDAS (MANTENIMIENTO), año 1, año2, año 3**	Ha.	800	800		
	MEJOR CAPACIDAD EN PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD	1.1	TRABAJOS PRELIMINARES					
		1.1.1	Identificación de áreas de los beneficiarios	Familia	800	800		
		1.2	ESCUELAS DE CAMPO PARA AGRICULTORES					
		1.2.2	Instalación de Escuela de Campo para Agricultores	ECAs	7	7		
		1.2.3	Ejecución de Sesiones de Escuela de Campo para Agricultores	Sesion	70	70		
		1.2.4	Clausuras - Graduación	Persona Capacitada	175	175		
		1.3	DIAS DE CAMPO					
		1.3.1	Ejecución de días de Campo (8 Eventos)	Persona capacitada	320	400	80	Incremento de 80 personas capacitadas
		1.4	CAPACITACIONES GRUPALES					
		1.4.1	Charlas grupales (36 Sesiones)	Persona capacitada	540	540		
		1.5	MANEJO DE PLANTACIONES DE PALMA ACEITERA					
		1.5.1	Visitas Técnicas Individuales (BPA, abonamiento, Deshierbos, Podas, MIPE)	Visitas	2760	2760		
		1.6	PROMOCION DE LA TECNOLOGIA PRODUCTIVA DE LA PALMA ACEITERA					
		1.6.2	Mantenimiento de parcelas demostrativas (30 parcelas demostrativas)	Informe	30	30		
II.	ADECUADO MANEJO DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA	2.1	TRABAJOS PRELIMINARES					
		2.2	CAPACITACION EN PRODUCCION DE PALMA ACEITERA					
		2.2.1	Capacitación en manejo de Suelos y Planes de abonamiento (4 talleres)	Persona Capacitada	100	100		
		2.2.2	Capacitación en manejo de plagas y enfermedades (4 talleres)	Persona Capacitada	100	145	45	Incremento de 45 personas capacitadas
		2.2.3	Capacitación en buenas prácticas agrícolas(abonamiento, Deshierbos, Podas, MIPE) (4 talleres)	Persona Capacitada	100	100		
		2.2.4	Capacitación en cosecha y post cosecha (4 talleres)	Persona Capacitada	100	100		
		2.2.5	Capacitación en comercialización y Mercados aceites vegetales (3 talleres)	Persona Capacitada	75	75		

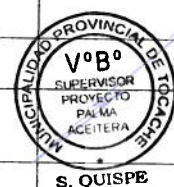


Municipalidad Provincial de Tocache

Ing. Carlos A. Dagios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y PÓLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTÍN"

		2.2.6	Capacitación en Planes de negocios (4 talleres)	Persona Capacitada	100	112	12	Incremento de 12 personas capacitadas
		2.2.8	Capacitación en registros y Costos de Producción (3 talleres)	Persona Capacitada	75	75		
		2.4	PASANTÍAS					
		2.4.1	Pasantías Empresa Palmas del Espino Uchiza (1 pasantía)	Participante	32	32		
		2.4.2	Pasantías a COCEPU, OLAMSA, ASPASH - Ucayali . (1 pasantía)	Participante	32	32		
		2.5	PARTICIPACION EN EVENTOS AGROFORESTALES /FERIAS					
		2.5.1	Participación en ferias distritales. (1 Evento)	Participante	30	30		
		2.5.2	Participación en Ferias Regionales y/o Nacionales (1 Evento)	Participante	6	6		
III.	FORTALECIMIENTO ORGANIZACIONAL Y ASOCIATIVIDAD.	3.1	FOMENTO DE LA ASOCIATIVIDAD CON VISIÓN EMPRESARIAL					
		3.1.1	Capacitación en Fortalecimiento Organizacional y Dirección Empresarial. (4 talleres)	Persona Capacitada	100	120	20	Incremento de 20 personas capacitadas
		3.1.2	Capacitación en Motivación y Liderazgo (5 talleres)	Persona Capacitada	125	125		
		3.1.3	Capacitación en Tributación y Crédito Agrícola. (7 talleres)	Persona Capacitada	175	175		
IV.	FORTALECIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	4.1	CAPACITACIÓN EN EDUCACIÓN AMBIENTAL					
		4.1.1	Curso Taller en Educación Ambiental e implementación de RSPO (7 talleres)	Persona Capacitada	175	175		
		4.2	CAPACITACIÓN EN USO EFICIENTE DE PRODUCTOS PERMITIDOS					
		4.2.1	Capacitación en uso eficiente de productos permitidos (10 talleres)	Persona Capacitada	250	250		
		4.3	PRODUCCIÓN DE ABONOS ORGÁNICOS					
		4.3.1	Capacitación en producción de abonos orgánicos (6 talleres)	Persona Capacitada	150	150		
		4.4	CAMPAÑAS DE SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL					
		4.4.1	Diseño de campañas de sensibilización ambiental (2 campañas)	Campaña	2	2		
V.	SUPERVISIÓN	4.4.2	Lanzamiento de campañas de sensibilización ambiental (3 campañas)	Campaña	3	3		
		5	SUPERVISIÓN	Informe	10	10		



Municipalidad Provincial de Tocache
Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA

CUADRO COMPARATIVO FINANCIERO DE LA REFORMULACION - POA 2019

ENTIDAD EJECUTORA: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE

PROGRAMA PRESUPUESTAL: PROGRAMA DESARROLLO ALTERNATIVO INTEGRAL Y SOSTENIBLE PIR DAIS

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y PÓLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTIN"

CODIGO: 2289291 (ANTES CODIGO SNIP 330893)

GENERICA DE GASTO (1)	ESPECIFICAS DE GASTOS (2)		META POA INICIAL	META DEL POA - REFORMULACION	VARIACION	OBSERVACION
	CODIGO (5)	NOMBRE				
2.6	2.6.7 1.5 2	GASTOS POR LA COMPRA DE BIENES	248,921.00	245,192.83	-3,728.17	Existe una <u>disminución</u> de S/. 3, 728.17, por la disminución en utiles de escritorio.
	2.6.7 1.5 3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS	580,673.43	590,965.00	10,291.57	Existe un <u>incremento</u> de S/. 10,291.57, por servicios de asesor especialista en implementación de planta de compostaje con residuos de planta procesadora de palma aceitera para Certificación RSPO y servicios de implementación de vivero.
	2.6.8 1.4 3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS	82,800.00	76,236.60	-6,563.40	Existe una <u>disminución</u> de S/. 6,563.40, por que no se ha requerido el servicio de asistente administrativo y supervisión, por sus retrasos en el inicio de la ejecución del proyecto.
TOTAL			912,394.43	912,394.43	0.00	

Municipalidad Provincial
de Tocache



33

Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA



ANEXO 1. PROGRAMACIÓN DE METAS FINANCIERAS 2019 - SEGÚN ESPECIFICA DE GASTO

ENTIDAD EJECUTORA: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE

PROGRAMA PRESUPUESTAL: PROGRAMA DESARROLLO ALTERNATIVO INTEGRAL Y SOSTENIBLE PIR DAIS

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y PÓLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTIN "

CODIGO: 2289291 (ANTES CODIGO SNIP 330893)

ESPECIFICA DE GASTO (2)	ACTIVIDADES/SUB ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO S/.	COSTO TOTAL S/.	META MENSUAL EN SOLES (3)							META TOTAL AÑO 3 (4) (S/.)	
						MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV		DIC
1	COMPONENTE 01: MEJOR CAPACIDAD EN PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD				131,150.10	12,748.60	2,533.00	53,068.50	4,805.00	26,437.00	17,959.00	13,599.00	0.00	131,150.10
1.1	TRABAJOS PRELIMINARES				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	ASISTENCIA TECNICA MEDIANTE ESCUELAS DE CAMPO CON FACILITADORES				62,648.10	12,748.60	2,113.00	19,906.50	2,740.00	6,926.00	4,615.00	13,599.00	0.00	62,648.10
1.2.2	Instalación de Escuela de Campo para Agricultores	ECA	7.00	939.53	9,979.60	9,729.60	250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9,979.60
2.6.7 1.5.2	GASTOS POR LA COMPRA DE BIENES				8,114.60	8,114.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,114.60
	Cuadernos	Unidad	175.00	2.40	420.00	420.00								420.00
	Lapicero	Unidad	0.00	0.50	0.00									0.00
	Tijeras para papel	Unidad	7.00	4.00	28.00	28.00								28.00
	Regla plastica de 60 cm.	Unidad	7.00	5.00	35.00	35.00								35.00
	Papel bond, tamaño A4, 75 gramos	Millar	3.50	24.00	84.00	84.00								84.00
	Pólos con estampado del proyecto	Unidad	400.00	18.25	7,300.00	7,300.00								7,300.00
	Fotocheck/solapon	Unidad	200.00	0.80	160.00	160.00								160.00
	Lapiz	Unidad	120.00	0.66	79.20	79.20								79.20
	Tejador	Unidad	12.00	0.70	8.40	8.40								8.40

Municipalidad Provincial de Tocache
Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA



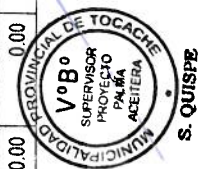
2.6.7 1.5.3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS																										
	Refrigerios	Unidad	180.00	3.00	1,865.00	1,615.00	250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,865.00								
	Almuerzos	Unidad	75.00	7.00	540.00	465.00	75												540.00								
	Diseño e impresión de banner 4 x 2 m	Unidad	2.00	120.00	240.00	350.00	175												525.00								
	Diseño e impresión de banner 5 x3m	Unidad	1.00	225.00	225.00	240.00													240.00								
	Diseño e impresión de banner 2.5 x 2 m	Unidad	1.00	75.00	75.00	225.00													225.00								
	Roll screen	Unidad	2.00	130.00	260.00	75.00													75.00								
						260.00													260.00								
1.2.3	Ejecución de Sesiones de Escuela de Campo para Agricultores	Sesiones	70.00	163.63	43,684.50	3,019.00	1,863.00	19,906.50	2,740.00	6,926.00	4,615.00	4,615.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	43,684.50								
2.6.7 1.5.2	GASTOS POR LA COMPRA DE BIENES																										
	Papelgrafos	Millar	2.00	300.00	600.00	600.00													600.00								
	Cartulina	Unidad	1,500.00	0.30	450.00	450.00													450.00								
	Cinta Maskingtape 2"x40	Unidad	80.00	6.50	520.00	520.00													520.00								
	Plumones gruesos	Caja		30.00	0.00														0.00								
	Plumones de colores/delgados x 12 und	paquete	50.00	7.00	350.00		350.00												350.00								
	Tablero de madera	Unidad	24.00	4.50	108.00		108.00												108.00								
	Cola Sintetica/aplicador	Frasco	24.00	4.00	96.00			96.00											96.00								
	Papel bond, tamaño A4, 75 gramos	Millar	20.00	24.00	480.00	480.00													480.00								
	Micas A4	Unidad	500.00	0.60	300.00	300.00													300.00								
	Papel fotografico A4	Unidad	500.00	0.90	450.00	450.00													450.00								
	Pelota antiestres	Unidad	10.00	2.00	20.00	20.00													20.00								
	Rafia / paquete de 12 und	paquete	3.00	9.00	27.00	27.00													27.00								
	Silbato/caja x 12 und	Unidad	1.00	22.00	22.00	22.00													22.00								
	Papel kraft	Unidad	700.00	0.30	210.00	150.00				60.00									210.00								
	Dolomita Compuesta x 50 kg	Sacos	10.00	13.50	135.00			135.00											135.00								
	Yeso Agrícola x 50 kg	Sacos	7.00	36.50	255.50			255.50											255.50								
	Abono Orgánico Compuesto (Compost)	Sacos		30.00	0.00														0.00								
	Urea	Sacos	7.00	76.00	532.00			532.00											532.00								
	Cloruro de Potasio	Sacos	7.00	78.00	546.00			546.00											546.00								
	kieserita	Sacos	7.00	80.00	560.00			560.00											560.00								
	Super Fosfato triple de Calcio	Sacos	7.00	101.00	707.00			707.00											707.00								
	Roca fosforica	Sacos	7.00	38.00	266.00			266.00											266.00								

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACACHE, UCHIZA Y PÓLVORA, PROVINCIA DE TOCACACHE - SAN MARTÍN"

[illegible]

Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA

6. Officers

[illegible]

2.5.2	Participación en ferias Distritales (10 Personas x 3 días)	Evento	1.00	766.67	9,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,500.00	7,600.00	9,100.00
2.6.7 1.5.2	GASTOS POR LA COMPRA DE BIENES												
	Bienes en premios	Glb	1.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,500.00	0.00	1,500.00
2.6.7 1.5.3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS												
	Pasaje ida y vuelta 30 personas	Unidad		16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,600.00	7,600.00
	Alojamiento por 2 días	Noche	30.00	35.00	1,050.00							0.00	0.00
	Alimentación 30 personas por 2 días	Día	60.00	30.00	1,800.00							1,050.00	1,050.00
	Acondicionamiento de Stand y paneles informativos	glb	1.00	2,800.00	2,800.00							1,800.00	1,800.00
	Movilidad local	Global	3.00	650.00	1,950.00							2,800.00	2,800.00
												1,950.00	1,950.00
2.5.3	Participación en ferias nacionales (6 personas por 3 días) (expoamazónica)	Evento	1.00	1,080.00	10,134.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,134.33
2.6.7 1.5.2	GASTOS POR LA COMPRA DE BIENES												
	Bienes varios para acondicionamiento de stand	und	1.00	350.00	350.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	350.00
2.6.7 1.5.3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS												
	Pasaje ida y vuelta 6 personas (vía terrestre)	Unidad	6.00	130.00	780.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9,784.33
	Pasaje ida y vuelta 6 personas (vía aérea)	glb	1.00	3,401.03	3,401.03								780.00
	Alojamiento 6 personas por 6 noches	glb	1.00	1,550.00	1,550.00								3,401.03
	Alimentación 6 personas por 6 días	glb	1.00	1,493.30	1,493.30								1,550.00
	Acondicionamiento de Stand	glb	1.00	2,200.00	2,200.00								1,493.30
	Movilidad local	glb	1.00	360.00	360.00								2,200.00
													360.00
3	COMPONENTE 03: FORTALECIMIENTO ORGANIZACIONAL Y ASOCIATIVIDAD												
					38,443.70	5,200.00	0.00	6,456.70	6,425.00	5,425.00	4,500.00	4,000.00	38,443.70
3.1	FOMENTO DE LA ASOCIATIVIDAD CON VISION EMPRESARIAL												
					38,443.70	5,200.00	0.00	6,456.70	6,425.00	5,425.00	4,500.00	4,000.00	38,443.70
3.1.1	Capacitación en Fortalecimiento organizacional y dirección empresarial	Taller	4.00	288.25	34,066.70	5,200.00	0.00	5,941.70	6,000.00	4,500.00	4,000.00	4,000.00	34,066.70
2.6.7 1.5.2	GASTOS POR LA COMPRA DE BIENES				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Municipalidad Provincial de Tocache

48



S. QUISPE

Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y PÓLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTÍN"

[illegible]

GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS																	
2.6.7.1.5.3	Refrigerios	Unidad	175.00	3.00		1,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250.00	0.00	1,750.00
	Almuerzos	Unidad	175.00	7.00		1,225.00				150	75	150	75		75		525.00
										175	350	175	350		175		1,225.00
3.1.4	Fortalecimiento de organizacion de productores	Unidad	1.00	225.50		187.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	187.00
2.6.7.1.5.2	GASTOS POR LA COMPRA DE BIENES					187.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	187.00
	Libro de actas	Unidad	1.00	20.00		20.00									20.00		20.00
	Libro de padron de socios	Unidad	1.00	20.00		20.00									20.00		20.00
	Libro caja	Unidad	1.00	20.00		20.00									20.00		20.00
	Sellos	Unidad	4.00	30.00		120.00									120.00		120.00
	Tampón	Unidad	1.00	7.00		7.00									7.00		7.00
	Archivadores	Unidad		6.00		0.00									0.00		0.00
	Perforador	Unidad		17.00		0.00									0.00		0.00
	Engriempador	Unidad		17.50		0.00									0.00		0.00
2.6.7.1.5.3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.1.5	Elaboracion de reglamentos y estatutos	Unidad	1.00	2,000.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.6.7.1.5.2	GASTOS POR LA COMPRA DE BIENES					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.6.7.1.5.3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Capacitador en elaboraci3n de reglamentos y estatutos	Producto		700.00		0.00									0.00		0.00
3.1.6	Legalizacion de la organizaci3n	Unidad	1.00	3,000.00		1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,000.00
2.6.7.1.5.2	GASTOS POR LA COMPRA DE BIENES					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.6.7.1.5.3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS					1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,000.00
	Servicios por legalizaci3n de OP	Unidad	1.00	1,000.00		1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,000.00

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y PÓLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTIN"

Servicio de implementación de viveral producción de plántones		gib	1.00	5,300.00	5,300.00	3,200.00				4,000.00	4660	400	240	5,300.00
	Especialista ambiental (año 3)	mes	8.00	4,000.00	31,200.00	3,200.00				8,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	31,200.00
4.2	CAPACITACION EN USO EFICIENTE DE PRODUCTOS PERMITIDOS				57,480.10	2,000.00	0.00	32,472.00	8,008.10	1,550.00	13,450.00	0.00	0.00	57,480.10
4.2.1	Capacitación en uso eficiente de productos permitidos (implementación de RSPO)	Taller	10.00	295.00	57,480.10	2,000.00	0.00	32,472.00	8,008.10	1,550.00	13,450.00	0.00	0.00	57,480.10
2.6.7 1.5.2	GASTOS POR LA COMPRA DE BIENES				39,193.00	2,000.00	0.00	21,002.00	2,541.00	700.00	12,950.00	0.00	0.00	39,193.00
	Papelografías	Unidad	100.00	0.30	30.00			30.00						30.00
	Cinta Maskingtape	Unidad	10.00	6.50	65.00			65.00						65.00
	Plumones	Caja		30.00	0.00									0.00
	Papel bond, tamaño A4, 75 gramos	Millar	7.00	24.00	168.00			168.00						168.00
	Folder Manila T-A4	Ciento	250.00	0.30	75.00			75.00						75.00
	Fastener Standard x 50 UND	Caja	5.00	7.20	36.00			36.00						36.00
	Impresora a tinta	Und	1.00	1,100.00	1,100.00	1,100.00								1,100.00
	Tinta para impresora (pack de 4 und)	pack	5.00	180.00	900.00	900.00								900.00
	Modulo de 5x5.7m cercado													
	Tubos cuadrados de 2"x2"x1.8mm x 6m (postes)	Unidad	27.00	54.00	1,458.00			1,458.00						1,458.00
	Tubos rectangulares de 2"x1 1/2"x1.8mm x6m (viga)	Unidad	18.00	55.00	990.00			990.00						990.00
	Tubos cuadrados de 1"x1"x1.8mm x6m (laterales)	Unidad	36.00	34.00	1,224.00			1,224.00						1,224.00
	Tubos rectangulares de 2"x1"x1.8mm x6m (correas)	Unidad	21.00	44.00	924.00			924.00						924.00
	Soldadura	kg	21.00	16.00	336.00			336.00						336.00
	Disco de corte	und	24.00	9.00	216.00			216.00						216.00
	Pintura	galon	12.00	45.00	540.00			540.00						540.00
	Thiner	galon	25.00	16.00	400.00			192.00	208					400.00
	Bisagras	unidad	9.00	3.00	27.00			27.00						27.00
	picaporte	und	3.00	12.00	36.00			36.00						36.00
	Pernos autopercutores	Und	750.00	0.10	75.00			75.00						75.00
	Malla olimpica d=2" N°12, Rollo de L=20m H=2m	rollo	6.00	600.00	3,600.00			3,600.00						3,600.00
	Celaminas(0.8m x 3.6m x 0.24mm)	Unidad	72.00	28.50	2,052.00			2,052.00						2,052.00
	Cemento	Bolsas	93.00	25.00	2,325.00			1,950.00	375					2,325.00
	Humigón	M3	27.00	45.00	1,230.00			600.00						1,230.00



Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA

S. QUISPE



Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA

PROGRAMACIÓN DE METAS FINANCIERAS DE GASTOS GENERALES - AÑO 2019

ENTIDAD EJECUTORA: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE

PROGRAMA PRESUPUESTAL: PROGRAMA DESARROLLO ALTERNATIVO INTEGRAL Y SOSTENIBLE PIR DAIS

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y POLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTIN ."

CODIGO: 2289291 (ANTES CODIGO SNIP 330893)

ESPECIFICA DE GASTO (2)	ACTIVIDADES/SUB ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO S/.	COSTO TOTAL S/.	META MENSUAL EN SOLES (3)							META TOTAL AÑO 3 (4) (S/.)	
						MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV		DIC
2.6.7.1.5.2	GASTOS POR LA COMPRA DE BIENES				16,279.00	5,409.00	3,259.50	1,763.00	149.00	3,238.00	1,610.50	550.00	300.00	16,279.00
	Polo de algodón con bordado	Unidad	24.00	27.00	648.00	648.00								648.00
	Poncho Impermeable de shirringa	Unidad	2.00	190.00	380.00			380						380.00
	Memoria USB de 16GB	Unidad	2.00	30.00	60.00			60						60.00
	Vinifan grande	Unidad	3.00	10.00	30.00		30.00							30.00
	Clavadora de madera	Unidad	1.00	140.00	140.00		140.00							140.00
	Grapas para clavadora	cajas	3.00	40.00	120.00		120.00							120.00
	Cuaderno A4 de 50 hojas	Unidad	50.00	2.40	120.00		120.00							120.00
	Archivador de Palanca Grande	Unidad	75.00	6.00	450.00		240.00			210.00				450.00
	Cuaderno de campo	Unidad	3.00	9.00	27.00		27.00							27.00
	Agenda	Unidad	3.00	25.00	75.00		75.00							75.00
	Calculadora	Unidad	1.00	45.00	45.00		45.00							45.00
	Cinta Scotch 1/2x72	Unidad	5.00	3.00	15.00		15.00							15.00
	Clips 28mm x 100 UND	Caja	6.00	5.00	30.00			30						30.00
	Corrector Liquid Paper x 12 UND	Unidad	12.00	3.00	36.00		36.00							36.00
	Cinta marking tape de 2"	Unidad	5.00	6.50	32.50						32.50			32.50
	Cuaderno de Cargo T.A5 x 100 Hojas	Unidad	2.00	4.00	8.00						8.00			8.00
	Cuaderno de Obra x 03 Copias x 100 Hojas	Unidad	1.00	50.00	50.00						50.00			50.00
	Cuter Mediano	Unidad	12.00	4.00	48.00		48.00							48.00
	binder clip de 51 mm	g/b	1.00	400.00	400.00			200			200			400.00
	Engrampador Alicete	Unidad	2.00	80.00	160.00		160.00							160.00
	Fastener Standard x 50 UND	Caja	5.00	7.00	35.00					35.00				35.00
	Folder Manila T-A4	Ciento	300.00	0.30	90.00		90.00							90.00
	Grapas N° 26/6 x 5000 UND	Caja	5.00	4.00	20.00					20.00				20.00
	Lapicero T/Liquida x 12 UND c/Azul	Caja	4.00	35.00	140.00		70.00			70				140.00
	Papel Bond -A4 -75g	Millar	110.00	24.00	2,640.00		1200				720			2,640.00



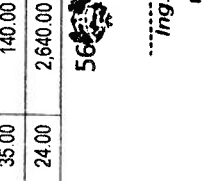
Municipalidad Provincial de Tacache
V.B.
SUPERIOR
PROYECTO
PALMA
ACEITERA



Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA

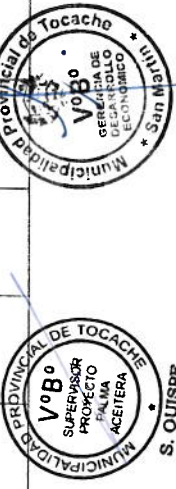


Municipalidad Provincial de Tacache
V.B.
SUPERIOR
PROYECTO
PALMA
ACEITERA



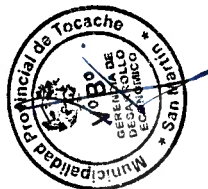
Municipalidad Provincial de Tacache
V.B.
SUPERIOR
PROYECTO
PALMA
ACEITERA

Perforador Mediano	Unidad	2.00	35.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00
Pizarra Acrilica 1.20 X 2.40 MTS	Unidad	2.00	140.00	280.00	280.00	280.00	280.00	280.00	280.00	280.00	280.00	280.00	280.00
Plumon p/Pizarra Acrilica x 12 UND	caja	10.00	35.00	350.00	350.00	350.00	350.00	350.00	350.00	350.00	350.00	350.00	350.00
Porta Papel de 3 Pisos	Unidad	2.00	30.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00
Posit PQT x 500 UND de 3x3	paquete	6.00	10.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00
Resaltador x 12 UND	caja	4.00	32.00	128.00	128.00	128.00	128.00	128.00	128.00	128.00	128.00	128.00	128.00
Sello de Madera p/CARGO	Unidad	1.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
Sello recibido con fechador	Unidad	1.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
Sello p/Post Firma	Unidad	22.00	30.00	660.00	660.00	660.00	660.00	660.00	660.00	660.00	660.00	660.00	660.00
Sello p/Visto Bueno	Unidad	2.00	30.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00
Sobre Manila T-A4	Ciento	2.00	17.00	34.00	34.00	34.00	34.00	34.00	34.00	34.00	34.00	34.00	34.00
Tampon c/Azul	Unidad	5.00	6.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00
Tijera de Oficina	Unidad	4.00	4.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00
Tinta p/Tampon c/Azul	Unidad	3.00	3.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50	10.50
Tinta p/sello color negro	Unidad	5.00	10.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00
Goma en barra	Unidad	10.00	6.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00
Impresora multifuncional	Und	1.00	1,100.00	1,100.00	1,100.00	1,100.00	1,100.00	1,100.00	1,100.00	1,100.00	1,100.00	1,100.00	1,100.00
Tinta para impresora (pack de 4 unid)	pack	10.00	180.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00
memoria de 32GB para camara fotografica	unidad	2.00	70.00	140.00	140.00	140.00	140.00	140.00	140.00	140.00	140.00	140.00	140.00
Disco duro extraible de 1TB	Unidad	1.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00
Polos blancos	Unidad	18.00	16.00	288.00	288.00	288.00	288.00	288.00	288.00	288.00	288.00	288.00	288.00
Soga de amarre	metros	20.00	1.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
silicona	Unidad	2.00	8.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00
Franela	metros	1.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00
Bienes varios	gib	1.00	4,961.00	4,961.00	4,961.00	4,961.00	4,961.00	4,961.00	4,961.00	4,961.00	4,961.00	4,961.00	4,961.00
2.6.7 1.5.3 GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS				75,392.07	13,020.00	1,005.00	28,260.00	5,500.00	7,160.00	6,507.07	6,330.00	75,392.07	
Coordinador de proyecto.	Mes	9.00	5,500.00	45,650.00	7,150.00	11,000.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	45,650.00	
Servicio de mantenimiento de laptops /software, antivirus, hardware	servicio	2.00	280.00	560.00	560.00	560.00	560.00	560.00	560.00	560.00	560.00	560.00	
Servicio de acondicionamiento de oficina/otros	servicio	1.00	1,800.00	1,800.00	170.00	800.00	800.00	800.00	800.00	800.00	800.00	1,800.00	
Servicio de reelanzamiento, alimentacion	servicio	400.00	7.00	2,800.00	2,800.00	2,800.00	2,800.00	2,800.00	2,800.00	2,800.00	2,800.00	2,800.00	
Servicios diversos	mes	6.00	365.00	2,190.00	2,190.00	2,190.00	2,190.00	2,190.00	2,190.00	2,190.00	2,190.00	2,190.00	
Servicio de Reformulacion de expediente tecnico	Gib	1.00	13,750.00	13,750.00	13,750.00	13,750.00	13,750.00	13,750.00	13,750.00	13,750.00	13,750.00	13,750.00	



57
 Ing Carlos A. Dedios Morales
 COORDINADOR
 PROYECTO PALMA ACEITERA

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TACACHE, UCHIZA Y PÓLVORA, PROVINCIA DE TACACHA - SAN MARTIN"

[illegible]

Municipalidad Provincial
de Tocache

Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA

CARLOS A. DUGUOS
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA

**COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA**

CRONOGRAMA VALORIZADO DE GASTOS DE SUPERVISIÓN - AÑO 2019

ENTIDAD EJECUTORA: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE

PROGRAMA PRESUPUESTAL: PROGRAMA DESARROLLO ALTERNATIVO INTEGRAL Y SOSTENIBLE PIR DAIS

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA, EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y POLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTIN ."

CODIGO: 2289291 (ANTES CODIGO SNIP 330893)

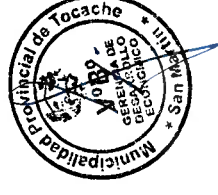
ESPECIFICA DE GASTO (2)	ACTIVIDADES/SUB ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO SI.	COSTO TOTAL SI.	META MENSUAL EN SOLES (3)										META TOTAL AÑO 3 (4) (SI.)
						ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC		
2.6.7.1.5.2	GASTOS POR LA COMPRA DE BIENES				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Memoria USB de 16GB	Unidad	0.00	60.00	0.00											0.00
	Gasolina 90 OCT	Gln	0.00	14.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
2.6.8.1.4.3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS				45,650.00	0.00	7,150.00	0.00	11,000.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	45,650.00
	Supervisor del proyecto.	mes	9.00	5,500.00	45,650.00	0.00	7,150.00		11,000.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	45,650.00
2.6.7.1.5.3																
TOTAL GASTOS DE SUPERVISIÓN					45,650.00	0.00	7,150.00	0.00	11,000.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	5,500.00	45,650.00



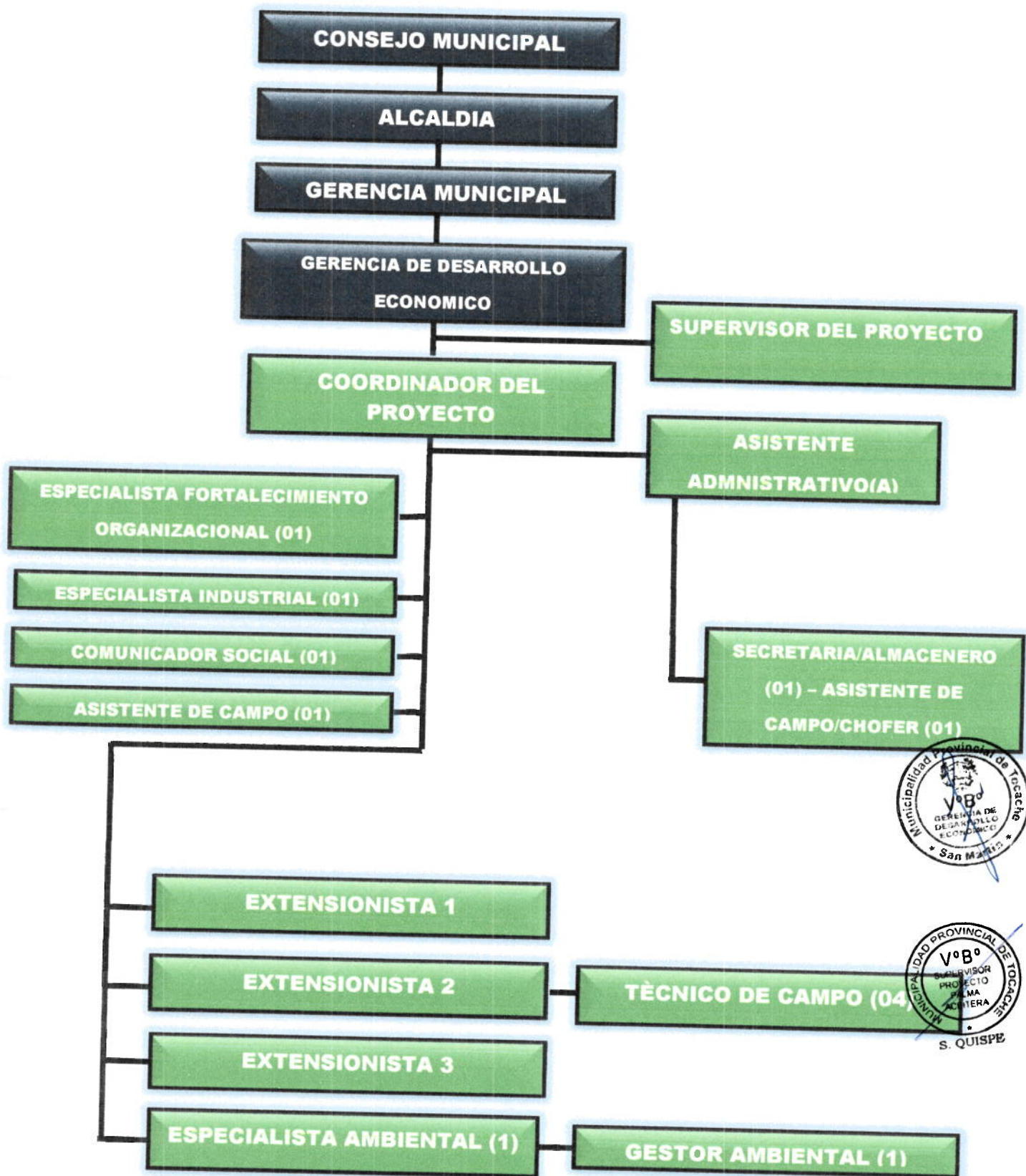
Municipalidad Provincial
de Tocache



Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA



ANEXO 2. ORGANIGRAMA DEL PROYECTO



ANEXO 3.

TERMINOS DE REFERENCIA DEL EQUIPO TÉCNICO

1. ASISTENTE ADMINISTRATIVO (01)

RESPONSABILIDADES DEL ASISTENTE ADMINISTRATIVO (A)

- Coordinar con el equipo técnico de los procesos administrativos durante la implementación del proyecto.
- Coordinar en forma permanente con el Coordinador del Proyecto y la oficina de Administración de la Municipalidad Provincial de Tocache a fin de atender oportunamente los requerimientos de materiales, servicios, maquinarias y equipos necesarios para cumplir la ejecución e implementación del Proyecto bajo su responsabilidad.
- Controlar los gastos del proyecto, en relación a los avances físicos de éstos, para lo cual deberá coordinar con el área de Administración de la Municipalidad provincial de Tocache, solicitando copia de todos los comprobantes de pago para la elaboración de los informes mensuales de pre liquidación financiera del proyecto.
- Presentar al Coordinador del Proyecto, los informes mensual y final para su aprobación cada mes.
- Coordinar oportunamente con el coordinador del Proyecto en coordinación con la Administración de la Municipalidad Provincial de Tocache, el cambio en la adquisición de materiales, insumos, maquinarias y equipos por otros, para su evaluación y autorización respectiva.
- Conjuntamente con el coordinador del proyecto dará conformidad a todas las órdenes de servicio y compra que se adquieran con el proyecto.
- Presentar el resumen de pago de los servicios del personal de campo del Proyecto a más tardar los días 25 de cada mes.
- Informar oportunamente las dificultades en las adquisiciones de los materiales, insumos, maquinarias y equipos, durante la ejecución del proyecto para la toma de medidas correctivas en coordinación con el jefe del proyecto y la Administración Municipal Provincial de Tocache.
- Velar por el buen estado de los bienes adquiridos y de la Municipalidad Provincial de Tocache, asignado para la ejecución del Proyecto.
- Apoyo en la Liquidación del Ejercicio Presupuestal y Liquidación Total del proyecto.
- Otras actividades encomendadas por el coordinador del Proyecto y la Oficina de Administración.
- Realizar la presentación del avance de gastos realizados en la implementación del proyecto.
- Presentar informes revisado a la administración de la Municipalidad Provincial de Tocache, para su revisión y aprobación según sea el caso y su posterior envío a la competencia inmediata:
 - Informe mensual sistematizado de gastos del proyecto.
 - Informe trimestral sistematizado de gastos del proyecto
 - Informe final del proyecto
- Mantener una coordinación estrecha con el equipo técnico y administrativo del proyecto.
- Archivar de manera ordenada y sistemática los documentos generados en el proyecto.
- Actividades adicionales y complementarias de importancia para la implementación del proyecto.
- Otras actividades que sean encargados por el coordinador del proyecto.



PRINCIPALES ACTIVIDADES DEL ASISTENTE ADMINISTRATIVO

- Planificar, organizar, coordinar, ejecutar, los gastos administrativos del proyecto.
- Gestionar en forma oportuna los requerimientos de los bienes y servicios del proyecto.
- Trasladar los bienes adquiridos al lugar de ejecución del proyecto.
- Informar mensualmente los gastos ejecutados de acuerdo al contenido del Plan Operativo Anual aprobado por DEVIDA.
- Elaborar el inventario de los bienes adquiridos durante la implementación del proyecto.
- Presentar la pre liquidación al culminar el proyecto.
- Presentar informe de actividades ejecutadas mensualmente, dirigidas al Coordinador del proyecto.
- Presentar un plan de trabajo mensual desgregado por días y semanas.
- Hacer cumplir las disposiciones administrativas.
- Informar al coordinador de las ocurrencias diarias observadas en la parte administrativa.
- Solicitar los materiales, en las cantidades y plazos establecidos en el calendario de adquisiciones de materiales, insumos y otros. Así mismo controlar la cantidad de estos, exigiendo el retiro inmediato de los materiales que no cumplan con las especificaciones técnicas.
- Cumplir con las otras actividades encomendadas por las GDE.

Perfil del profesional

- ✓ Licenciado y/o bachiller en administración, economista, Contador Público y/o carreras afines.
- ✓ Experiencia mínima de 1 año en administración de proyectos productivos y de inversión pública.
- ✓ Experiencia mínima de 1 año en gestión pública.
- ✓ Manejo de herramientas informáticas (Microsoft Office, navegación internet, etc.).
- ✓ Amplio conocimiento en contrataciones y adquisiciones del Estado.
- ✓ Amplio conocimiento en manejo de presupuesto del sector público
- ✓ Amplio conocimiento en manejo del SIAF
- ✓ De Preferencia con conocimiento y experiencia laboral en el ámbito de intervención
- ✓ Capacidad para realizar Trabajos en equipo.
- ✓ Inscripción vigente ante el OSCE como proveedor de Servicio
- ✓ Contar con seguro de salud
- ✓ Ser dinámico y comunicativo con el equipo técnico y productores.
- ✓ Disponibilidad para residir en la zona de intervención.
- ✓ Capacidad de brindar un buen servicio público.



2. COORDINADOR DE PROYECTO (01)

RESPONSABILIDADES Y PERFIL DEL COORDINADOR

Responsabilidades

- Coordinar con el personal técnico y administrativo para que vele en forma directa y permanente por el fiel cumplimiento de los objetivos, metas y por la correcta ejecución del proyecto.
- Hacer cumplir el Plan Operativo Anual (POA) del proyecto.
- Coordinar con la Gerencia de Desarrollo Económico de la Municipalidad Provincial de Tocache con respecto a la ejecución de las actividades del proyecto.
- Presentar oportunamente a la Municipalidad Provincial de Tocache los requerimientos de materiales, servicios y equipos.

Municipalidad Provincial de Tocache

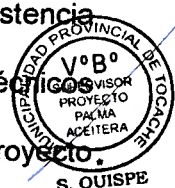
Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA

- Participar en todas las actividades de inducción, capacitación y entrenamiento en materia de las actividades del proyecto.
- Elaborar y remitir los informes mensuales de avance de metas físicas y financieras del proyecto a la Gerencia de Desarrollo Económico de la Municipalidad Provincial de Tocache.
- Coordinar con los responsables para que cumpla con ordenar el retiro inmediato de los materiales, insumos, equipos herramientas, fertilizantes y otros bienes de mala calidad o las que no correspondan a las especificaciones requeridas.
- Coordinar con los extensionistas su permanencia en el lugar de ejecución del proyecto.
- Realizar el seguimiento para el cumplimiento de los plazos estipulados en el cronograma de avance de metas y valorización del proyecto.
- Reajustar el presupuesto del proyecto en coordinación con los responsables.
- Responsable directo de la ejecución técnica y administrativa del proyecto.
- Elaborar y remitir los informes trimestrales y de cierre anual a la Gerencia de Desarrollo Económico de la Municipalidad Provincial de Tocache.
- Otras funciones asignadas por la GDE por la municipalidad provincial de Tocache
- Presentar liquidación técnica y financiera del proyecto.
- Realizar la presentación respectiva del informe final y la liquidación del proyecto a la municipalidad.
- Presentar informes revisado a la GDE de la municipalidad provincial de tocache, para su revisión y aprobación según sea el caso y su posterior envío a la competencia inmediata:
 - Informe mensual sistematizado del avance físico y financiero de la actividad.
 - Informe trimestral sistematizado de avance físico y financiero de la actividad
 - Informe final del proyecto
- Consolidar e interpretar el estado situacional de las plantaciones del cultivo de palma aceitera de las 800 familias de palmicultores de la provincia de Tocache
- Facilitar a los especialistas para la ejecución de las ECAs, días de campo, talleres pasantías.
- Conocer ampliamente las metodologías de Extensión rural
- Supervisar la implementación de las parcelas demostrativas
- Reforzar los conocimientos técnicos a los especialistas para lograr el incremento de la productividad del cultivo de palma aceitera.
- Mantener una coordinación estrecha con el equipo técnico y administrativo del proyecto.



PRINCIPALES ACTIVIDADES DEL COORDINADOR

- Planificar, organizar, coordinar, ejecutar, el cumplimiento de la actividad de asistencia técnica y capacitación técnica del proyecto.
- Monitorear y validar la información de campo, reportada por los Especialistas y Técnicos Agropecuarios del proyecto.
- Consolidar la información mensual de los avances ejecutados en el ámbito del proyecto, entregando mensualmente los reportes unificados.
- Participar de reuniones técnicas sobre avances del proyecto con la GDE y DEVIDA.
- Realizar reuniones con el personal técnico y administrativo para brindar soporte en actividades necesarias para cumplimiento con los objetivos del proyecto.
- Observaciones ambientales y recomendaciones para plan de mitigación ambiental.
- Visita e inspección final de Proyecto y explicación del cumplimiento de normas ambientales y del plan de mitigación ambiental ante la GDE de la municipalidad provincial de Tocache.
- Presentación del Plan de trabajo mensual que incluya el cronograma de actividades por el especialista.



Perfil del profesional

- Ingeniero agrónomo, titulado, colegiado y habilitado
- Estudios de Maestría en Agroecología
- Experiencia laboral general mínima de (05) años en proyectos productivos.
- Amplio conocimiento en el manejo técnico del cultivo de Palma Aceitera y agroforestales.
- Experiencia en proyectos/programas productivos con cargos de responsabilidad, Supervisión, Residencia de proyectos públicos y coordinación, relacionados a proyectos productivos, no menor de 3 años.
- Con experiencia en la elaboración de informes técnicos y planes operativos de actividades y/o proyectos productivos.
- Experiencia en manejo personal, facilidad de expresión y comunicación asertiva.
- Experiencia en gestión pública
- Experiencia en el sistema financiero agrícola.
- Contar con estudios de especialización en cultivos industriales tropicales, Agricultura Orgánica.
- Amplio conocimiento en metodologías de extensión rural (ECAS, día de campo, encuentros técnicos, etc.)
- Conocimientos técnicos, administrativos y formulación de proyectos agrarios.
- Conocimiento comprobado como facilitador de Escuelas de Campo
- Experiencia en manejo de suelos y nutrición vegetal.
- Experiencia en manejo de plagas en cultivos tropicales.
- Manejo y dominio de herramientas informáticas (Microsoft Office)
- Amplio conocimiento en Sistemas de Información Geográfica (SIG)
- Contar con licencia de conducir de motocicleta.
- Capacidad de realizar Trabajos en equipo y por resultados
- Disponibilidad para residir en la zona de intervención
- Conocimiento de la ley de contrataciones y adquisiciones con el estado
- Capacidad para articular actividades inter institucionales durante la implementación del proyecto.
- Inscripción vigente ante el OSCE como proveedor de Servicio
- Contar con seguro de salud
- Capacidad para supervisar actividades en el manejo técnico del cultivo de palma aceitera
- Conocimiento en trabajos con organizaciones de productores.
- Capacidad para interrelacionarse con las personas



3. EXTENSIONISTA (03)

RESPONSABILIDADES DEL EXTENSIONISTA

- Responsable técnico de diseñar y coordinar la asistencia técnica, sesiones, implementación del desarrollo de las ECAs y talleres.
- Encargado de realizar los requerimientos de materiales e insumos al coordinador del proyecto.
- Entregará al coordinador el consolidado de avance de las metas físicas del proyecto.
- Brindar asistencia técnica a los agricultores.
- Entregará al Coordinador el consolidado de avance de las metas físicas del proyecto, mediante informes mensuales anexando fuentes de verificación de su grupo de trabajo.
- Monitorear permanentemente su grupo de trabajo de las actividades en campo y la presentación de los informes mensuales.
- Conjuntamente con el Coordinador del proyecto y los especialistas elaborarán el informe final del proyecto.



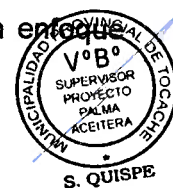
- Otras actividades encargadas por el coordinador del proyecto.
- Elaboración e interpretación del estado situacional de las plantaciones en 32 comunidades (800 familias) en el ámbito de intervención del proyecto
- Realizar Asistencia técnica personalizada
- Capacitar mediante ECAs, Días de campo y talleres a los participantes del proyecto en temas de mayor necesidad del campo y de acuerdo al calendario agronómico del cultivo de palma aceitera
- Conocer ampliamente las metodologías de Extensión rural
- Conducción de parcelas demostrativas en palma aceitera
- Aplicar tecnologías adecuadas para mejorar la productividad de la palma aceitera a 22 tn/ha.
- Mantener una coordinación estrecha con el equipo técnico y administrativo del proyecto.
- Pernoctar en lugares asignados por el proyecto.

PRINCIPALES ACTIVIDADES

- Elaboración y presentación del Plan de Trabajo mensual que incluya el cronograma de actividades por participantes
- Responsabilidad de conducir 2 escuelas de campo durante 12 sesiones
- Coordinar e informar a las autoridades de las comunidades sobre los trabajos de asistencia técnica que se viene ejecutando
- Capacitar constantemente a los participantes con las metodologías de extensión en temas técnicos sobre el manejo agronómico del cultivo de Palma Aceitera con enfoque en una producción sostenible y certificación RSPO.
- Presentación de informes mensuales, indicando los avances físicos en campo.
- Presentación mensual de las fichas de visita técnica previamente firmados por el agricultor.

Perfil profesional de los Extensionistas

- ✓ Ingeniero Agrónomo, titulado.
- ✓ Experiencia mínima: 5 años en proyectos productivos y/o trabajos similares
- ✓ Amplio conocimiento en el manejo técnico del cultivo de palma aceitera de preferencia en la zona de intervención.
- ✓ Conocimiento de metodologías de extensión rural y capacitación (ECAS; Días de campo, Encuentro técnico, etc.)
- ✓ Conocimiento de paquetes tecnológicos en el cultivo de palma aceitera, con enfoque en producción sostenible y certificación RSPO.
- ✓ Conocimiento en normas de producción orgánica y/o sostenible.
- ✓ Amplio conocimiento en producción de abonos orgánicos
- ✓ Conocimiento en asociatividad y cooperativas.
- ✓ Conocimiento en articulación de mercado y planes de negocio
- ✓ Articular actividades de campo con organizaciones
- ✓ Con conocimiento de la zona de trabajo
- ✓ Manejo de herramientas informáticas (Microsoft Office, navegación internet, etc.).
- ✓ Manejo de Sistema de Información Geográfica (GPS).
- ✓ Contar con movilidad propia, licencia de conducir y SOAT para motocicleta.
- ✓ Inscripción vigente ante el OSCE como proveedor de Servicio
- ✓ Contar con seguro de salud
- ✓ Ser dinámico y comunicativo con productores y equipo de trabajo.
- ✓ Capacidad para realizar trabajos en equipo y con pasión.
- ✓ Disponibilidad para residir en zona de intervención.



4. TÉCNICO DE CAMPO (04)

RESPONSABILIDADES DEL TÉCNICO DE CAMPO

- Ejecutar la implementación de ECA, sesiones de ECA, talleres.
- Realizar visitas de asistencia técnica diaria a los productores de palma aceitera, según corresponda.
- Realizar sesiones o réplicas de los talleres, sesiones de ECA a los participantes del proyecto.
- Presentar informes mensuales sobre el avance de sus tareas asignadas, dirigida al responsable técnico de su grupo.
- Otras actividades encargadas por el coordinador del proyecto.

Perfil profesional de los especialistas técnico de campo

- ✓ Ingeniero agrónomo y/o bachiller, técnico agropecuario.
- ✓ Experiencia mínima: 2 años en trabajos en el cultivo de palma aceitera y/o manejo de cultivos tropicales.
- ✓ Amplio conocimiento en el manejo técnico del cultivo de palma aceitera de preferencia en la zona de intervención.
- ✓ Conocimiento y experiencia de metodologías de extensión rural y capacitación (ECAS; Días de campo, Encuentro técnico, etc.)
- ✓ Conocimiento de paquetes tecnológicos en el cultivo de palma aceitera, orgánico y bajo sistema agroforestal.
- ✓ Amplio conocimiento en Interpretación de análisis de suelos y manejo de suelos.
- ✓ Conocimiento en normas de producción orgánica.
- ✓ Amplio conocimiento en producción de abonos orgánicos
- ✓ Conocimiento en asociatividad y cooperativas.
- ✓ Conocimiento en articulación de mercado y planes de negocio
- ✓ Articular actividades de campo con organizaciones
- ✓ Manejo de herramientas informáticas (Microsoft Office, navegación internet, etc.).
- ✓ Manejo de Sistema de Información Geográfica (GPS).
- ✓ Contar con movilidad propia, licencia de conducir y SOAT para motocicleta.
- ✓ Inscripción vigente ante el OSCE como proveedor de Servicio
- ✓ Contar con seguro de salud
- ✓ Ser dinámico y comunicativo con productores y equipo de trabajo.
- ✓ Capacidad para realizar trabajos en equipo y bajo pasión.
- ✓ Disponibilidad para residir en zona de intervención.



5. GESTOR AMBIENTAL (01)

RESPONSABILIDADES DEL GESTOR AMBIENTAL

- Coordinar con el especialista ambiental sobre las actividades a desarrollar en campo.
- Coordinar con el especialista ambiental, extensionistas y técnicos de campo sobre las actividades que se desarrollan en campo.
- Distribución y entrega de información a los participantes sobre las actividades a desarrollarse en campo
- Formar parte del soporte técnico de los especialistas y técnicos.

- Implementación de los criterios de responsabilidad ambiental para una certificación RSPO.
- Labor en la producción de plantas forestales en el proyecto.
- Mantener informado al Coordinador del Proyecto sobre las actividades realizadas y/o eventos desarrollados.
- distribución de invitaciones de los eventos que se realizarán durante la ejecución del proyecto y asegurar la asistencia de los participantes al evento.
- Realizar muestras de las prácticas del manejo técnico del cultivo de palma aceitera en las parcelas de las familias participantes.
- Realizar cualquier otra tarea afín que le sea asignada el coordinador del Proyecto.

PRINCIPALES ACTIVIDADES

- El servicio prestado es a tiempo completo (100% de permanencia en el trabajo).
- distribución de invitaciones de los eventos que se realizarán durante la ejecución del proyecto y asegurar la asistencia de los participantes al evento.
- Implementación de los criterios de responsabilidad ambiental para una certificación RSPO.
- Labor en la producción de plantas forestales en el proyecto.
- Realizar muestras de las prácticas del manejo técnico del cultivo de palma aceitera en las parcelas de los participantes
- Realizar cualquier otra tarea afín que le sea asignada el coordinador del Proyecto

Perfil Gestor ambiental / Viverista

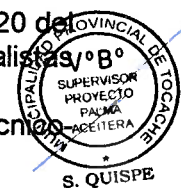
- ✓ Técnico agropecuario, Bachiller Ambiental, Conservación de suelos y agua, bachiller egresado Agronomía, Forestal y/o carreras afines.
- ✓ Experiencia de trabajos en proyectos de Desarrollo Alternativo.
- ✓ Conocimiento ambiental en paquetes tecnológicos de la cadena productiva del cultivo de palma aceitera y proceso de transformación de palma aceitera.
- ✓ Conocimiento de la legislación ambiental peruana para proyectos productivos.
- ✓ Conocimiento en identificación, medidas de mitigación de impactos ambientales, monitoreo ambiental en la cadena productiva del cultivo de palma aceitera, proceso de transformación del palma aceitera y certificaciones.
- ✓ Conocimiento de metodologías de extensión rural y capacitación (ECAS; Días de campo, Encuentro técnico, etc.)
- ✓ Conocimiento en manejo de abonos orgánicos y residuos sólidos.
- ✓ Manejo de herramientas informáticas (Microsoft Office, navegación internet, etc.).
- ✓ Manejo de Sistema de Información Geográfica (GPS).
- ✓ Ser dinámico y comunicativo con productores y equipo de trabajo.
- ✓ Capacidad para realizar trabajos en equipo y con pasión
- ✓ Inscripción vigente ante el OSCE como proveedor de Servicio
- ✓ Contar con seguro de salud



6. SUPERVISOR (01)

RESPONSABILIDADES DEL SUPERVISOR

- Supervisar todas las acciones del proyecto (ECAs, capacitaciones grupales, asistencia técnica, etc.).
- Revisar de forma detallada las características técnicas de los insumos a adquirirse.
- Velar por el cumplimiento de las actividades del proyecto y que esté bajo el concepto con el que fue diseñado, o analizar y elevar un informe de aprobación de cambios y modificaciones que puedan suscitarse con la ejecución del proyecto.
- Responsable de uniformizar los criterios técnicos del paquete tecnológico en el cultivo de palma aceitera.
- Apoyar al coordinador en las acciones de sensibilización y de coordinación interinstitucional con los gobiernos locales e instituciones del sector.
- Garantizar que el desarrollo del Proyecto se realice bajo el presupuesto, costos y los tiempos calculados de acuerdo al plan operativo.
- Verificar que los conocimientos técnicos del equipo técnico estén acorde al paquete tecnológico recomendado por el proyecto.
- Elaborar y remitir los informes mensuales de avance de metas físicas y financieras del proyecto a la Gerencia de Desarrollo Económico de la Municipalidad Provincial de Tocache.
- Revisar regularmente los informes que elabora la coordinación del proyecto, donde acepta conforme el desarrollo de la misma.
- Conjuntamente con el coordinador del proyecto y asistente administrativo elaboran el informe de cierre anual del proyecto.
- Planteamiento de actividades: Elaborar un Plan de Trabajo Mensual a presentarse el 22 de cada mes anterior al desarrollo de actividades del mes siguiente.
- Seguimiento y verificación del avance físico y financiero del proyecto de acuerdo a la programación establecida.
- Informar oportunamente de las dificultades que se presenten durante la ejecución del proyecto, e implementar las medidas correctivas del caso.
- Brindar el Soporte Técnico a los Especialistas y técnicos especialistas en la Asistencia Técnica y Capacitación a los participantes, durante el tiempo de duración del proyecto.
- Los informes de avance de las actividades realizadas, serán presentados los días 20 del mes laborado; deberá reflejar el avance real obtenido en el campo por los especialistas y Técnicos Agropecuarios de acuerdo a lo establecido en el proyecto.
- Elaborar y presentar a la Gerencia de Desarrollo Económico la pre liquidación técnica y financiera anual para lo cual coordinará con la administradora del proyecto.
- Otras labores que la Gerencia de Desarrollo Económico que le encomiende.
- Avance de las actividades claves durante el periodo y el avance acumulado de estas.
- Avances realizados en las ECAs, temas tratados, cantidad sesiones realizadas y cantidad de participantes.
- Problemas encontrados y soluciones dadas.
- Problemas que no se pudieron solucionar con propuestas de solución.
- Necesidades de apoyo de parte del proyecto.
- Coordinación y comunicación permanente con el coordinador del Proyecto, para tomar acuerdos concertados en bien del proyecto.
- Reuniones semanales o quincenales de trabajo y planificación de actividades, esto dependiendo de las necesidades del proyecto.
- Supervisión sistemática y programada de todas y cada una de las zonas de intervención.
- Supervisión a las organizaciones que financia el proyecto
- Brindar sugerencias y soporte al desarrollo de acciones en las organizaciones.
- Reuniones quincenales con el personal técnico del proyecto.



- Observaciones ambientales y recomendaciones para plan de mitigación ambiental.
- Análisis de informes mensuales de los especialistas y Técnicos Agropecuarios.

PRINCIPALES ACTIVIDADES

- Planificar, organizar, coordinar, ejecutar, las actividades de supervisión del proyecto.
- Visitas de campo en el ámbito de las comunidades.
- Visita e inspección ambiental durante la ejecución del proyecto.
- Contribuir a la buena implementación los talleres ambientales
- Verificación del registro de información en el sistema sobre los avances del proyecto.
- Seguimiento periódico de actividades de campo según indicadores contemplados en el marco lógico.
- Visita e inspección final de Proyecto y explicación del cumplimiento de normas ambientales y del plan de mitigación ambiental.
- El plazo de entrega de los informes a la máxima autoridad de la institución corresponde los 22 de cada mes.
- También tomará las medidas necesarias y suficientes en coordinación con el Ingeniero Especialista Técnico del Proyecto, sobre los errores u omisiones que puedan encontrarse en el proyecto, tanto en los diseños como en los metrados.

Perfil profesional

- ✓ Ingeniero agrónomo, en Recursos Naturales Renovables, y/o carreras afines titulado, colegiado y habilitado
- ✓ Estudios de Maestría en Agroecología
- ✓ Experiencia laboral general mínima de (07) años en proyectos productivos.
- ✓ Amplio conocimiento en el manejo técnico de cultivos industriales tropicales como palma aceitera.
- ✓ Experiencia en proyectos/programas productivos con cargos de responsabilidad Supervisión, Residencia de proyectos públicos y coordinación, relacionados a proyectos productivos, no menor de 3 años.
- ✓ Contar con estudios de especialización en cultivos industriales tropicales, Agricultura Orgánica.
- ✓ Conocimientos técnicos, administrativos y Con experiencia en la elaboración de informes técnicos y planes operativos de actividades y formulación de proyectos productivos
- ✓ Amplio conocimiento en metodologías de extensión rural (ECAS, día de campo, encuentros técnicos, etc.)
- ✓ Experiencia en manejo de suelos y nutrición vegetal.
- ✓ Experiencia en manejo de plagas en cultivos tropicales.
- ✓ Conocimiento comprobado como facilitador de Escuelas de Campo
- ✓ Manejo y dominio de herramientas informáticas (Microsoft Office) y Sistemas de Información Geográfica (SIG)
- ✓ Contar con licencia de conducir de motocicleta clase B categoría II-b L3, y para vehículos con categoría A - Dos b profesional
- ✓ Experiencia manejando de personal, facilidad de expresión y comunicación asertiva.



Municipalidad Provincial
de Tocache

Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA

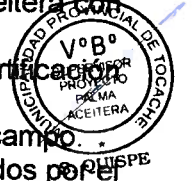
7. ESPECIALISTA AMBIENTAL (01)

RESPONSABILIDADES DEL ESPECIALISTA AMBIENTAL

- Elaboración e interpretación del estado situacional de las plantaciones de palma aceitera de las 800 familias beneficiarias
- Ejecutar talleres del componente ambiental con enfoque a una certificación sostenible, consolidando el proceso de certificación RSPO.
- Realizar Asistencia técnica personalizada
- Capacitar mediante ECAs, Días de campo y talleres a los participantes del proyecto en temas de mayor necesidad del campo y de acuerdo al calendario agronómico del cultivo de palma aceitera.
- Conocer ampliamente las metodologías de Extensión rural.
- Implementar un programa de certificación RSPO con productores de palma aceitera de manera asociativa.
- Implementar parcelas demostrativas, con implementación de certificación RSPO
- Aplicar tecnologías adecuadas para mejorar la productividad de la palma aceitera para alcanzar una productividad mínima de 22 tn/ha de manera sostenible
- Mantener una coordinación estrecha con el equipo técnico y administrativo del proyecto.
- Apoyar la certificación orgánica y otros en los productores
- Implementación del plan de manejo ambiental del proyecto
- Implementar viveros forestales comunales

PRINCIPALES ACTIVIDADES

- ✓ Elaboración y presentación del Plan de Trabajo mensual que incluye cronograma de actividades por participantes
- ✓ Responsabilidad de conducir o apoyar las escuelas de campo
- ✓ Ejecutar los talleres de capacitación del componente ambiental implementado del programa de certificaciones mediante la RSPO.
- ✓ Coordinar e informar a las autoridades de las comunidades sobre los trabajos de asistencia técnica que se viene ejecutando
- ✓ Capacitar constantemente a los participantes con las metodologías de extensión en temas técnicos sobre el manejo agronómico del cultivo de palma aceitera con enfoque sostenible.
- ✓ Conducir las parcelas demostrativas con enfoque sostenible a una certificación RSPO.
- ✓ Presentación de informes mensuales, indicando los avances físicos en campo
- ✓ Presentación mensual de las fichas de visita técnica previamente firmados por el agricultor.



Perfil del profesional

- ✓ Ingeniero Ambiental, Recursos Naturales, Forestal y/o carreras afines, titulado, colegiado.
- ✓ Experiencia en proyectos agroforestales en cultivos industriales tropicales
- ✓ Experiencia mínima: 3 años de trabajos ambientales en proyectos productivos.
- ✓ Conocimiento ambiental en paquetes tecnológicos de cultivos tropicales, de la cadena productiva y proceso de transformación.
- ✓ Amplio conocimiento de la legislación ambiental peruana para proyectos productivos y gestión ambiental.

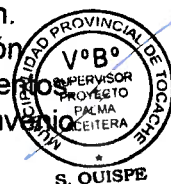


- ✓ Conocimiento en identificación, medidas de mitigación de impactos ambientales y monitoreo ambiental en la cadena productiva de los cultivos tropicales, proceso de transformación y certificaciones.
- ✓ Conocimiento en el manejo técnico del cultivo de la palma aceitera de preferencia en la zona de intervención.
- ✓ Conocimiento de la problemática ambiental de la provincia.
- ✓ Conocimiento de manejo de composteras y residuos sólidos.
- ✓ Conocimiento en educación ambiental.
- ✓ Conocimiento en uso eficiente de productos permitidos
- ✓ Conocimiento en resolución de conflictos ambientales.
- ✓ Conocimiento de metodologías de extensión rural y capacitación (ECAS; Días de campo, Encuentro técnico, etc.)
- ✓ Conocimiento en normas de producción orgánica y/o sostenible.
- ✓ Amplio conocimiento en producción de abonos orgánicos
- ✓ Manejo de herramientas informáticas (Microsoft Office, navegación internet, etc.).
- ✓ Manejo de Sistema de Información Geográfica (SIG).
- ✓ Contar con movilidad propia, licencia de conducir y SOAT para motocicleta.
- ✓ Inscripción vigente ante el OSCE como proveedor de Servicio
- ✓ Contar con seguro de salud
- ✓ Ser dinámico y comunicativo con productores y equipo de trabajo.
- ✓ Capacidad para realizar trabajos en equipo y con pasión

8. ESPECIALISTA EN FORTALECIMIENTO ORGANIZACIONAL (01)

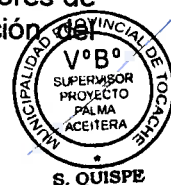
RESPONSABILIDADES DEL ESPECIALISTA EN FORTALECIMIENTO ORGANIZACIONAL

- Desarrollar las actividades, acciones contempladas en el proyecto de su competencia
- Fortalecimiento organizacional de cooperativas y asociaciones de productores del ámbito de influencia del proyecto.
- Fortalecimiento y soporte de la organización, en sus pilares de sostenibilidad, administración, base social, patrimonio e infraestructura, servicios, comercialización.
- Gestionar financiamiento para su desenvolvimiento independiente de la organización
- Elaboración de planes de negocios de la organización para la gestión de financiamientos
- Velar por el crecimiento de la Asociaciones de productores de palma aceitera en convenio con el proyecto.
- Implementar un organigrama funcional de la organización.
- Fortalecimiento de la base social de la organización y más productores (as) puedan acceder a mercados rentables y sostenibles.
- Mantener una relación estrecha y articulada con las entidades cooperantes, con el equipo técnico y administrativo del proyecto.
- Desarrollar capacitaciones talleres de capacitación en: comercialización y mercados de aceites vegetales, planes de negocio, fortalecimiento organizacional y dirección empresarial.
- Dirigir el proceso de fortalecimiento organizacional con organizaciones de productores de palma aceitera y transformación industrial.
- Articular con los agentes económicos que participan en un mismo proceso productivo, desde la provisión de insumos, la producción, la conservación, la transformación, la industrialización y la comercialización, certificación RSPO hasta el consumo final del producto.
- Coordinación articulada con el especialista industrial para la mejora de la calidad del producto.



PRINCIPALES ACTIVIDADES

- ✓ Fortalecimiento organizacional de cooperativas y asociaciones de productores del ámbito de influencia del proyecto.
- ✓ Fortalecimiento y soporte de la organización, en sus pilares de sostenibilidad, administración, base social, patrimonio e infraestructura, servicios, comercialización.
- ✓ Gestionar financiamiento para su desenvolvimiento independiente de la organización.
- ✓ Elaboración de planes de negocios de la organización para la gestión de financiamientos.
- ✓ Velar por el crecimiento de la Asociaciones de productores de palma aceitera en convenio con el proyecto.
- ✓ Fortalecimiento de la base social de la organización y más productores (as) puedan acceder a mercados rentables y sostenibles.
- ✓ Mantener una relación estrecha y articulada con las entidades cooperantes, con el equipo técnico y administrativo del proyecto.
- ✓ Desarrollar capacitaciones talleres de capacitación en: comercialización y mercados de aceites vegetales, planes de negocio, fortalecimiento organizacional y dirección empresarial.
- ✓ Elaborar un diagnóstico de valoración del estado organizacional y elaboración y/o actualización del plan estratégico y plan operativo de la organización.
- ✓ Elaboración y presentación del Plan de Trabajo mensual.
- ✓ Responsable de ejecutar talleres de capacitación en: comercialización y mercados de aceites vegetales, planes de negocio, fortalecimiento organizacional y dirección empresarial, y temas asociativos y cooperativos.
- ✓ Coordinar e informar las acciones mutuas a la coordinación y supervisión del proyecto y entidades cooperantes
- ✓ Elaborar planes de negocio, proyectos y conseguir financiamiento para la organización, para su consolidación.
- ✓ Gestionar la mejora continua, gestión de la calidad total y certificación RSPO.
- ✓ Presentación de informes mensuales, indicando los avances de la organización e informes ejecutivos
- ✓ Realizar el fortalecimiento organizacional a las organizaciones de productores de Palma aceitera de la Provincia de Tocache en el ámbito de intervención del proyecto.



Perfil del profesional

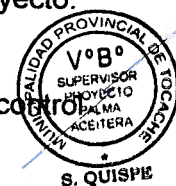
- ✓ Ingeniero Agrónomo, Contador, licenciado en administración, técnico agropecuario y/o carreras afines, titulado
- ✓ Experiencia en gestión y dirección de organizaciones de productores, cooperativas.
- ✓ Asesoramiento a organizaciones de productores, fortalecimiento organizacional y/o trabajos similares.
- ✓ Conocimiento en gestión de cooperativas.
- ✓ Conocimiento en gestión empresarial y agronegocios.
- ✓ Conocimiento en comercialización de la palma aceitera.
- ✓ Conocimiento en el proceso de producción de palma aceitera
- ✓ Conocimientos básicos de administración y gestión de organizaciones.
- ✓ Conocimiento de herramientas para la formación y formalización de organizaciones de productores agropecuarios.
- ✓ Amplio conocimiento en el proceso producción y transformación de la palma aceitera de preferencia en la zona de intervención.
- ✓ Participación en Días de campo, pasantías, ferias y concursos.

- ✓ Conocimiento en articulación de mercado y planes de negocio
- ✓ Conocimiento en la gestión y atracción de inversiones
- ✓ Manejo de herramientas informáticas (Microsoft Office, navegación internet, etc.).
- ✓ Contar con movilidad propia, licencia de conducir y SOAT para motocicleta.
- ✓ Inscripción vigente ante el OSCE como proveedor de Servicio
- ✓ Contar con seguro de salud
- ✓ Ser dinámico (a) y comunicativo con productores y equipo de trabajo.
- ✓ Capacidad para realizar trabajos en equipo y con pasión.
- ✓ Disponibilidad para residir en zona de intervención.

9. ESPECIALISTA INDUSTRIAL (01)

RESPONSABILIDADES DEL ESPECIALISTA INDUSTRIAL

- Elaboración e interpretación del proceso de post cosecha de palma aceitera y establecimiento de acciones de mejora continua de la calidad.
- Elaboración e interpretación del estado situacional de las plantas de producción y transformación de palma aceitera
- Desarrollar productos derivados de la palma aceitera con grupos de productores emprendedores, organizaciones de productores de palma aceitera, con miras a una transformación industrial.
- Articulación con las organizaciones de productores de palma aceitera y plantas de transformación de palma aceitera.
- Realizar Asistencia técnica personalizada en el proceso de transformación y comercialización de la palma aceitera, con organizaciones de productores.
- Responsabilidad en la gestión del proceso de producción a nivel planta, artesanal y emprendimientos.
- Capacitar mediante ECAs, Días de campo y talleres a los participantes del proyecto en temas de mayor necesidad del campo en temas calidad de palma aceitera.
- Conocer ampliamente las metodologías de Extensión rural
- Mantener una coordinación estrecha con el equipo técnico y administrativo del proyecto.
- Búsqueda de proceso de participación en ferias y concursos
- Responsable del control de calidad de la producción de la palma aceitera.
- Responsable de líneas de producción en la elaboración de productos terminados y control de calidad en los productos terminados de la palma aceitera.



PRINCIPALES ACTIVIDADES

- ✓ Elaboración y presentación del Plan de Trabajo mensual que incluya el cronograma de actividades.
- ✓ Responsabilidad de apoyar en las escuelas de campo durante su desarrollo.
- ✓ Ejecutar los talleres de capacitación en cosecha y post cosecha de la palma aceitera, capacitando constantemente a los participantes con las metodologías de extensión en temas técnicos y calidad
- ✓ Diagnóstico situacional de la planta de proceso de transformación de palma aceitera.
- ✓ Diseño de ingeniería para la implementación de una planta modular de transformación de derivados de palma aceitera.
- ✓ Dirigir e intervenir en el proceso de transformación y comercialización de derivados de la palma aceitera con grupos de productores emprendedores y/o con organizaciones de productores.

- ✓ Elaborar protocolos de producción en cosecha y post cosecha de la palma aceitera para el aseguramiento de la calidad.
- ✓ Responsabilidad en la gestión del proceso de producción a nivel planta, artesanal y emprendimientos.
- ✓ Responsable del control de calidad de la palma aceitera.
- ✓ Capacitar mediante ECAs, Días de campo y talleres a los participantes del proyecto en temas de mayor necesidad del campo en temas calidad de palma aceitera.
- ✓ Mantener una coordinación estrecha con el equipo técnico y administrativo del proyecto.
- ✓ Presentación de informes mensuales, indicando los avances físicos en campo.
- ✓ Participación en ferias, concursos y promoción del consumo interno.

Perfil del profesional

- ✓ Ingeniero o bachiller industrial, agroindustrial, industrias alimentarias y/o carreras afines.
- ✓ Experiencia en programas de desarrollo alternativo con asociaciones de productores.
- ✓ Experiencia mínima: 2 años en control de calidad de palma aceitera y/o trabajos similares.
- ✓ Conocimiento en concursos de calidad y ferias de promoción de productos derivados de cultivos tropicales
- ✓ Manejo de cosecha y pos cosecha de palma aceitera
- ✓ Conocimiento en el proceso de beneficio de la palma aceitera
- ✓ Con conocimientos en control de calidad de los productos de la palma aceitera.
- ✓ Conocimiento en la elaboración de productos terminados a partir de la palma aceitera en combinación con cacao, café, plátano, y otros de la zona.
- ✓ Haber implementado talleres de capacitación en control de calidad usando metodologías participativas y bajo el enfoque de desarrollo de competencias.
- ✓ Conocimiento en comercialización de palma aceitera
- ✓ Conocimientos básicos de administración y gestión de organizaciones.
- ✓ Conocimiento básico de herramientas para la formación y formalización de organizaciones de productores agropecuarios.
- ✓ Conocimiento de metodologías de extensión rural y capacitación (ECAS; Días de campo, pasantías, ferias y concursos.)
- ✓ Conocimiento en articulación de mercado y planes de negocio
- ✓ Manejo de herramientas informáticas (Microsoft Office, navegación internet, etc.).
- ✓ Contar con movilidad propia, licencia de conducir y SOAT para motocicleta.
- ✓ Inscripción vigente ante el OSCE como proveedor de Servicio
- ✓ Contar con seguro de salud
- ✓ Ser dinámico (a) y comunicativo con productores y equipo de trabajo.
- ✓ Capacidad para realizar trabajos en equipo y con pasión.
- ✓ Disponibilidad para residir en zona de intervención.



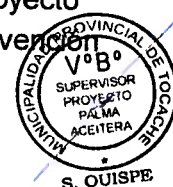
10. COMUNICADOR SOCIAL (01)

RESPONSABILIDADES DEL COMUNICADOR SOCIAL

- Coordinar con los técnicos y especialistas de campo sobre las actividades que se desarrollan en campo.
- Distribución y entrega de información a los participantes sobre las actividades a desarrollarse en campo
- Conducción y aplicación de herramientas de comunicación en beneficio del proyecto
- Monitoreo y evaluación de las acciones de comunicación en las zonas de intervención
- Elaboración de Informes de las actividades realizadas.
- Organización de campañas sociales
- Elaborar productos comunicacionales
- Diseño de publicidad
- Mantener informado al Coordinador del Proyecto sobre las actividades realizadas y/o eventos desarrollados.
- Distribución de invitaciones de los eventos que se realizarán durante la ejecución del proyecto y asegurar la asistencia de los participantes al evento.
- Realizar cualquier otra tarea afín que le sea asignada el coordinador del Proyecto.

PRINCIPALES ACTIVIDADES

- Velar por una buena imagen del proyecto y la institución.
- Difusión de información a los participantes sobre las actividades a desarrollarse y en el ámbito de intervención del proyecto.
- Conducción y aplicación de herramientas de comunicación en beneficio del proyecto
- Monitoreo y evaluación de las acciones de comunicación en las zonas de intervención
- Velar por una buena imagen del proyecto y la institución.
- Elaboración de Informes de las actividades realizadas.
- Organización de campañas sociales
- Diseño de publicidad del proyecto
- Elaborar productos comunicacionales
- Mantener informado al Coordinador del Proyecto sobre las actividades realizadas y/o eventos desarrollados.



Perfil del comunicador social

- ✓ Profesional en comunicación y/o similar.
- ✓ Experiencia y conocimiento del enfoque de comunicación para el desarrollo productivo
- ✓ Experiencia en conducción de trabajo en equipo
- ✓ Con experiencia en el diseño y desarrollo de campañas sociales de comunicación e incidencia pública.
- ✓ Con experiencia en prensa
- ✓ Con conocimiento de diseños de publicidad.
- ✓ De Preferencia con conocimiento y experiencia laboral en el ámbito de intervención.
- ✓ Capacidad para realizar Trabajos en equipo.
- ✓ Ser dinámico y comunicativo con el equipo técnico y productores.



Municipalidad Provincial
de Tocache

Ing. Carlos A. Dedios Morales
COORDINADOR
PROYECTO PALMA ACEITERA

- ✓ Disponibilidad para residir en la zona de intervención.
- ✓ Capacidad de brindar un buen servicio público.
- ✓ Contar con movilidad propia, licencia de conducir y SOAT para motocicleta
- ✓ Inscripción vigente ante el OSCE como proveedor de Servicio
- ✓ Contar con seguro de salud.

11. ASISTENTE DE CAMPO (01)

RESPONSABILIDADES DEL ASISTENTE DE CAMPO

- Coordinar con los técnicos y especialistas de campo sobre las actividades que se desarrollan en campo.
- Distribución y entrega de información a los participantes sobre las actividades a desarrollarse en campo
- Formar parte del soporte técnico de los especialistas y técnicos.
- Mantener informado al Coordinador del Proyecto sobre las actividades realizadas y/o eventos desarrollados.
- Distribución de invitaciones de los eventos que se realizarán durante la ejecución del proyecto y asegurar la asistencia de los participantes al evento.
- Realizar muestras de las prácticas del manejo técnico del cultivo de palma aceitera y educación financiera a los participantes
- Realizar cualquier otra tarea afín que le sea asignada el coordinador del Proyecto

PRINCIPALES ACTIVIDADES

- El servicio prestado es a tiempo completo (100% de permanencia en el trabajo).
- Distribución de invitaciones de los eventos que se realizarán durante la ejecución del proyecto y asegurar la asistencia de los participantes al evento.
- Realizar muestras de las prácticas del manejo técnico del cultivo de palma aceitera y educación financiera en los participantes.
- Realizar cualquier otra tarea afín que le sea asignada el coordinador del Proyecto

Perfil del asistente de campo

- ✓ Bachiller en contabilidad, Técnico administrativo, contable, agropecuario y/o carreras afines
- ✓ Experiencia laboral mínima de 1 años en general
- ✓ Manejo de herramientas informáticas (Microsoft Office, navegación internet, etc.).
- ✓ Conocimiento general del cultivo de palma aceitera.
- ✓ De Preferencia con conocimiento y experiencia laboral en el ámbito de intervención.
- ✓ Capacidad para realizar Trabajos en equipo.
- ✓ Ser dinámico y comunicativo con el equipo técnico y productores.
- ✓ Disponibilidad para residir en la zona de intervención.
- ✓ Capacidad de brindar un buen servicio público.
- ✓ Contar con movilidad propia, licencia de conducir y SOAT para motocicleta
- ✓ Inscripción vigente ante el OSCE como proveedor de Servicio
- ✓ Contar con seguro de salud



12. SECRETARIA/ALMACENERO (01)

RESPONSABILIDADES DE LA SECRETARIA/ALMACENERO

- Recopilar y procesar información que sean encargados por el coordinador del proyecto.
- Mantener actualizado el cuaderno de registro del proyecto.
- Recepcionar, tramitar y coordinar la documentación presentada por cada uno de los profesionales del equipo técnico del proyecto.
- Suministrar material y equipo de trabajo al personal de la Oficina y controlar la existencia de los mismos.
- Llevar el registro y control de los recursos asignados (Bienes materiales).
- Coordinar y hacer seguimiento a las acciones administrativas.
- Efectúa los requerimientos, custodia, distribuye y controla el material y equipo de la oficina.
- Coordinar con el asistente administrativo en la buena presentación de las instalaciones de la oficina.
- Responsable de brindar información oportuna al público.
- Coordinar reuniones y concertar citas.
- Organiza la agenda del coordinador para reuniones.
- Llevar y mantener actualizado el archivo de la Oficina del proyecto.
- Atender e informar al público en general sobre las actividades enmarcadas al proyecto previa coordinación con el Especialista Técnico del Proyecto.
- Mantener informado al coordinador del Proyecto sobre las actividades realizadas y cualquier irregularidad presentada.
- Mantener en orden todo el equipo y lugar de trabajo, reportando cualquier anomalía.
- Realizar cualquier otra tarea afín que le sea asignada por el coordinador del proyecto del Proyecto.



PRINCIPALES ACTIVIDADES

- Planificar, organizar, coordinar, ejecutar, las actividades del área a su cargo.
- Redactar y transcribir correspondencia y documentos diversos de acuerdo a instrucciones generales.
- Elaborar y presentar al Asistente Administrativo la rendición de caja chica.
- Hacer seguimiento en forma oportuna los requerimientos de los Bienes y Servicios del proyecto.
- Llevar en orden los archivos del proyecto en ejecución.
- Coordinar con el jefe inmediato superior para la ejecución de los trabajos de acuerdo al calendario.
- Redactar correctamente los documentos administrativos (informes, solicitud, cartas, oficios, memorándum, contratos, resoluciones y otros).
- Llevar en orden los documentos fuentes (Requerimiento, O/C, O/S, PECOSA y C/P) y sustentatorio (Facturas, Boleta de venta y Recibo Por Honorario) del proyecto.
- Cumplir con las actividades encomendadas por la Gerencia de Desarrollo Económico
- El servicio prestado es a tiempo completo (100% de permanencia en el trabajo).



Perfil de la secretaria

- ✓ Secretaria y/o técnico afín con experiencia.
- ✓ Con licencia de conducir motocicleta lineal.
- ✓ Experiencia laboral mínima de 1 años en general

- ✓ Conocimiento en secretariado.
- ✓ Manejo de herramientas informáticas (Microsoft Office, navegación internet, etc.).
- ✓ De Preferencia con conocimiento y experiencia laboral en el ámbito de intervención.
- ✓ Capacidad para realizar Trabajos en equipo.
- ✓ Ser dinámico y comunicativo con el equipo técnico y productores.
- ✓ Inscripción vigente ante el OSCE como proveedor de Servicio
- ✓ Contar con seguro de salud
- ✓ Disponibilidad para residir en la zona de intervención.
- ✓ Capacidad para realizar trabajos en equipo y con pasión.
- ✓ Capacidad de brindar un buen servicio público.

13. ASISTENTE DE CAMPO/CHOFER (01)

RESPONSABILIDADES DEL ASISTENTE DE CAMPO/CHOFER

- Conducir el vehículo bajo responsabilidad.
- Mantener limpio el vehículo y realizar el mantenimiento al día del vehículo.
- Apoyar a los extensionistas en la implementación de las ECAs.
- Distribuir en campo los materiales de capacitación.
- Otras actividades que le encargue la coordinación del proyecto.

Perfil Personal de Chofer

- ✓ Ciudadano con conocimiento de la zona de trabajo (Provincia de Tocache).
- ✓ Experiencia mínima: 2 años de experiencia en manejo de vehículos y servicio de almacenamiento.
- ✓ Contar con un buen estado de salud para desempeñar el cargo
- ✓ Capacidad para interrelacionarse con las personas.
- ✓ Habilitado para manejar vehículo (Licencia A-II b).
- ✓ Capacidad de trabajo bajo pasión.
- ✓ Inscripción vigente ante el OSCE como proveedor de Servicio
- ✓ Contar con seguro de salud
- ✓ Disponibilidad inmediata



Estado	ACTIVO, PERFIL APROBADO	Nivel Min. Recom. OPI	PERFIL
Estado de Viabilidad	VIABLE	Nivel Min. Recom. DGPM	DELEGADO A OPI
Asignación de la Viabilidad	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE	Fecha de creación	14/08/2015 10:58 Hrs.

**FORMATO SNIP-03:
FICHA DE REGISTRO - BANCO DE PROYECTOS**

[La información registrada en el Banco de Proyectos tiene carácter de Declaración Jurada]



Fecha de la última actualización: **21/02/2017**

1. IDENTIFICACIÓN

1.1 Código de Proyecto: 2289291 (Antes Código Snip 330893)

1.2 Nombre del Proyecto de Inversión Pública: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA CADENA PRODUCTIVA DE PALMA ACEITERA EN LOS DISTRITOS DE TOCACHE, UCHIZA Y POLVORA, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTIN

1.3 Responsabilidad Funcional del Proyecto de Inversión Pública:

Función	03 PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA
División Funcional	009 CIENCIA Y TECNOLOGÍA
Grupo Funcional	0017 INNOVACIÓN TECNOLÓGICA
Responsable Funcional (según Anexo SNIP 04)	GOBIERNOS LOCALES



1.4 Este Proyecto de Inversión Pública NO pertenece a un Programa de Inversión

1.5 Este Proyecto de Inversión Pública NO pertenece a un Conglomerado Autorizado

1.6 Localización Geográfica del Proyecto de inversión Pública:

Departamento	Provincia	Distrito	Localidad
SAN MARTIN	TOCACHE	UCHIZA	
SAN MARTIN	TOCACHE	TOCACHE	
SAN MARTIN	TOCACHE	POLVORA	



1.7 Unidad Formuladora del Proyecto de inversión Pública:

Sector:	GOBIERNOS LOCALES
Pliego:	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE
Nombre:	GERENCIA DE DESARROLLO ECONOMICO Y MEDIO AMBIENTE
Persona Responsable de Formular:	ING. PADILLA HERRERA LEONEL CRECENCIO
Persona Responsable de la Unidad Formuladora:	SILVIA VANESA YANTAS ALVINO

1.8 Unidad Ejecutora del Proyecto de inversión Pública:

Sector:	GOBIERNOS LOCALES
---------	-------------------

INTRANET DEL BANCO DE PROYECTOS - FICHA DE REGISTRO -

Página 2 de 7

Nombre: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE

Persona Responsable de la Unidad Ejecutora: SR.DAVID BAZAN AREVALO

2 ESTUDIOS

2.1 Nivel Actual del Estudio del Proyecto de Inversión Pública

Nivel	Fecha	Autor	Costo (Nuevos Soles)	Nivel de Calificación
PERFIL	14/02/2017	ING. PADILLA HERRERA LEONEL CRENCENCIO	0	APROBADO

2.2 Nivel de Estudio propuesto por la UF para Declarar Viabilidad: PERFIL

3 JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA

3.1 Planteamiento del Problema

Bajos niveles de productividad de palma aceitera en los distritos de Tocache, Uchiza y Pólvora.

3.2 Beneficiarios Directos

3.2.1 Número de los Beneficiarios Directos 800 (N° de personas)

3.2.2 Característica de los Beneficiarios

Los beneficiarios directos del proyecto son productores palmicultores de los distritos de Tocache, Uchiza y Pólvora; el cual según el contraste de la relación en el año fiscal 2016; se ha identificado que en total son 800 agricultores productores de palma aceitera que se beneficiarán directamente. con un promedio de 4.00 hectáreas por productor, haciendo así un total de 3,200 hectáreas. Así mismo se ha identificado el promedio de productores de palma aceitera a ser atendidos a nivel de cada distrito: Tocache (415), Uchiza (139) y Pólvora (246).

3.3 Objetivo del Proyecto de Inversión Pública

Mejora en los niveles de productividad de palma aceitera en los distritos de Tocache, Uchiza y Pólvora.

3.4 Análisis de la demanda y oferta

Tramo	Longitud	IMD	Costo por tramo
-------	----------	-----	-----------------

4 ALTERNATIVAS DEL PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA (Las tres mejores alternativas)

4.1 Descripción:

(La primera alternativa es la recomendada)

Alternativa 1 (Recomendada)	Mejoramiento de los servicios de apoyo en la cadena productiva de la palma aceitera, en los distritos de Tocache, Uchiza y Pólvora, provincia de Tocache - San Martín, a través de asistencia técnica especializada en Escuelas de Campo y Transferencia Tecnología, asistencia personalizada con capacitaciones y talleres en gestión organizacional y plan de manejo ambiental.
Alternativa 2	Mejoramiento de los servicios de apoyo en la cadena productiva de la palma aceitera, en los distritos de Tocache, Uchiza y Pólvora, provincia de Tocache - San Martín, a través de asistencia en capacitaciones grupales y manejo técnico del proceso productivo, asistencia personalizada con capacitaciones y talleres en gestión organizacional y plan de manejo ambiental.
Alternativa 3	NO SE DEFINE.

4.2 Indicadores

		Alternativa 1	Alternativa 2	Alternativa 3
Monto de la Inversión Total	A Precio de Mercado	3.235.479	3.250.587	0



INTRANET DEL BANCO DE PROYECTOS - FICHA DE REGISTRO -

Página 3 de 7

(Nuevos Soles)	A Precio Social	2,093,839	2,097,297	0
Costo Beneficio (A Precio Social)	Valor Actual Neto (Nuevos Soles)	6,388,519	76,343,836	0
	Tasa Interna Retorno (%)	23.07	22.96	0.00
Costos / Efectividad	Ratio C/E	1.44	1.44	
	Unidad de medida del ratio C/E (Ejms Beneficiario, alumno atendido, etc.)	BENEFICIARIOS	BENEFICIARIOS	

4.3 Análisis de Sostenibilidad de la Alternativa Recomendada

El Gobierno Local, asumirá la ejecución del proyecto, puesto que dispone de capacidad instalada (oficinas, equipos, personal profesional administrativo, capacitado y con experiencia en el manejo de proyectos agrícolas, pecuarios entre otras actividades productivas). Por lo que la ejecución del proyecto está garantizada (34 meses), así mismo la vida útil del proyecto. En la zona existe mano de obra no calificado para el desarrollo de las actividades establecidas en cada componente de la alternativa seleccionada, se contarán también con personal calificado y experimentado para realizar la transferencia tecnológica en el cultivo de palma aceitera de manera eficiente en la zona.

4.4 GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES EN EL PIP (EN LA ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN RECOMENDADA)

4.4.1 Peligros identificados en el área del PIP

PELIGRO	NIVEL
Inundaciones	BAJO
Lluvias intensas	BAJO

4.4.2 Medidas de reducción de riesgos de desastres

NINGUNO, DEBIDO A QUE LOS PELIGROS IDENTIFICADOS SON PRODUCTO DE LA NATURALEZA EL CUAL SE DESARROLLA EN LA ESTACION DE INVIERNO EN MAGNITUD BAJO.

4.4.3 Costos de inversión asociado a las medidas de reducción de riesgos de desastres

0

5 COMPONENTES DEL PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA
(En la Alternativa Recomendada)

5.1 Cronograma de Inversión según Componentes:

COMPONENTES	Semestres(Nuevos Soles)						Total por componente
	1er Semestre 2017	2do Semestre 2017	1er Semestre 2018	2do Semestre 2018	1er Semestre 2019	2do Semestre 2019	
MEJOR CAPACIDAD EN PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD	129,056	78,359	300,329	199,033	151,629	157,490	1,015,896
ADECUADO MANEJO DE TRANSFERENCIA TECNOLOGICA	396,967	248,169	310,393	270,463	224,344	220,374	1,670,710
FORTALECIMIENTO ORGANIZACIONAL Y ASOCIATIVIDAD	0	0	19,106	7,106	12,332	7,106	45,650
FORTALECIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	3,884	0	16,144	13,684	6,320	10,504	50,536
GASTOS GENERALES (10%)	47,275	43,980	46,498	43,980	46,476	43,980	272,189
SUPERVISIÓN (5%)	25,310	27,000	29,566	27,000	14,866	14,100	137,842
EXPEDIENTE TÉCNICO (2.0%)	42,656	0	0	0	0	0	42,656
Total por periodo	645,148	397,508	722,036	561,266	455,967	453,554	3,235,479



INTRANET DEL BANCO DE PROYECTOS - FICHA DE REGISTRO -

Página 4 de 7

5.2 Cronograma de Componentes Físicos:

COMPONENTES	Unidad de Medida	Semestres							
		1er Semestre 2017	2do Semestre 2017	1er Semestre 2018	2do Semestre 2018	1er Semestre 2019	2do Semestre 2019	Total por componente	
MEJOR CAPACIDAD EN PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD	GLB	10	10	25	25	15	15	100	
ADECUADO MANEJO DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA	GLB	20	20	17	17	13	13	100	
FORTEALECIMIENTO ORGANIZACIONAL Y ASOCIATIVIDAD	GLB	0	0	30	30	20	20	100	
FORTEALECIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	GLB	5	5	30	30	15	15	100	
GASTOS GENERALES (10%)	GLB	17	17	17	17	16	16	100	
SUPERVISIÓN (5%)	GLB	20	20	20	20	10	10	100	
EXPEDIENTE TÉCNICO (2.0%)	GLB	100	0	0	0	0	0	100	

5.3 Operación y Mantenimiento:

COSTOS		Años (Nuevos Soles)									
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Sin PIP	Operación	468,800	353,600	353,600	353,600	353,600	353,600	353,600	353,600	353,600	245,180
PIP	Mantenimiento	708,880	619,080	619,080	245,180	619,080	65,680	636,680	619,080	245,180	245,180
Con PIP	Operación	2,654,080	2,654,080	2,654,080	2,654,080	2,654,080	2,654,080	2,654,080	2,654,080	2,654,080	16,300
PIP	Mantenimiento	1,441,200	1,351,400	1,351,400	1,369,000	270,000	1,385,000	1,369,000	1,351,400	1,351,400	270,000



5.4 Inversiones por reposición:

	Años (Nuevos Soles)										
	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	Total por componente
Inversiones por reposición	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



5.5 Fuente de Financiamiento (Dato Referencial): DONACIONES Y TRANSFERENCIAS

5.6 Modalidad de Ejecución Prevista: ADMINISTRACIÓN DIRECTA

6 MARCO LOGICO DE LA ALTERNATIVA SELECCIONADA

		Indicador	Medios de Verificación	Supuestos
Fin	Mejora en el desarrollo socioeconómico de los productores de Palma aceitera en los distritos de Tocache, Uchiza y Pólvora.	Al cuarto año de iniciado el proyecto los beneficiarios estarán produciendo con valor agregado la palma aceitera de alta calidad (100%) y serán modelos en el desarrollo agroindustrial en la San Martín.	- Encuesta a los beneficiarios directos del proyecto. - Verificación en el nivel de participación en el proyecto de palma aceitera.	Tendencia de calidad en la producción agrícola en el Región San Martín, así como también hacia la marcha de la certificación de la producción agrícola.
		Al término del tercer		

INTRANET DEL BANCO DE PROYECTOS - FICHA DE REGISTRO -

Página 5 de 7

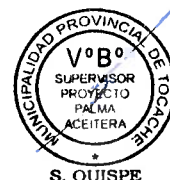
Propósito	Mejora en los niveles de productividad de palma aceitera en los distritos de Tocache, Uchiza y Pólvora.	año se han incrementado los niveles de producción de 16tn a 22tn promedio y los productores son referentes en el manejo de la producción de la palma aceitera, mejorando la calidad de la producción, mediante la implementación de la cadena productiva.	Inspecciones a las parcelas demostrativas de los productores de palma aceitera. Revisión de fichas y formularios.	Los agricultores realizan sus labores de campo (cultivos, poda, abonamiento), con mayor facilidad. Fácil acceso de los medios de comunicación de parte de los agricultores.
Componentes	1. Mejor capacidad en producción y productividad. 2. Adecuado manejo de transferencia tecnológica. 3. Fortalecimiento organizacional y asociatividad. 4. Fortalecimiento del Plan de manejo ambiental.	1.1 Al término del proyecto se beneficiarán 800 con 3,200 hectáreas de palma aceitera y los 800 beneficiarios estarán recibiendo la asistencia técnica en palma aceitera de manera permanente, durante los 34 meses, al 100% de manera eficiente. 1.2. Al finalizar el proyecto se han mejorado las capacidades técnicas productivas a los 800 productores (40 cursos y talleres) y están desarrollando y concertando las cadenas productiva en el cultivo de palma aceitera. 2.1 Al término de finalizado el proyecto los beneficiarios (800 productores recibirán cursos y talleres) están conduciendo el proceso productivo de palma con criterios técnicos y de manera eficiente. 2.2 Al término de la ejecución del proyecto se han implementado un módulo para semillero de palma aceitera y los productores conducen eficientemente la producción con valor agregado de calidad.	Revisión de los insumos, herramientas y materiales adquiridos. Verificación de padrón de beneficiarios del proyecto. Revisión del acta de constitución y creación de las comunidades. Verificación del plan operativo del proyecto. Verificación de la lista de participación a los cursos y talleres	Los nuevos equipos, maquinarias, insumos, herramientas son utilizados adecuadamente. Los beneficiarios están comprometidos en la participación para la ejecución del proyecto. La situación social y política en la zona es bastante estable. La presencia de varias instituciones ejerce su influencia de manera positiva en la ejecución del proyecto.



INTRANET DEL BANCO DE PROYECTOS - FICHA DE REGISTRO -

Página 6 de 7

		3.1. Al término de la ejecución del proyecto se han capacitado y fortalecido a 800 agricultores y se han constituido una asociación con sus debidas herramientas de gestión y su desenvolvimiento es eficiente y autogestionario. 4. Al término de la ejecución del proyecto se habrá capacitado y fortalecido a 800 agricultores palmicultores en el buen manejo de insumos para el cultivo, conservando el medio ambiente.		
Actividades	1. Mejor capacidad en Producción y productividad. 2. Adecuado manejo de Transferencia tecnológica 3 Fortalecimiento organizacional y asociatividad. 4. Fortalecimiento en el Plan de manejo ambiental. 5. Gastos generales 10.00%. 6. Supervisión 5.00% 7. Estudios definitivos 2.00% PRESUPUESTO TOTAL	1 S/. 1 015,896.00 2 S/. 1,670,710.41 3. S/. 45,649.50 4. S/. 50,536.00 5. S/. 272,189.00 7. S/. 137,842.00 8. S/. 42,656.00 S/. 3,235,478.90	* Boletas y facturas de compras. * Registros contables y financieros del proyecto	* Se obtiene el financiamiento para la compra de los materiales, maquinarias, equipos, insumos y herramientas de manera oportuna. * Los precios de los materiales, insumos y herramientas se mantienen estables en el mercado.



7 OBSERVACIONES DE LA UNIDAD FORMULADORA

No se han registrado observaciones

8 EVALUACIONES REALIZADAS SOBRE EL PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA

Fecha de registro de la evaluación	Estudio	Evaluación	Unidad Evaluadora	Notas
26/08/2015 12:28 Hrs	PERFIL	EN MODIFICACION	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE	No se han registrado Notas
08/06/2016 11:19 Hrs	PERFIL	EN MODIFICACION	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE	No se han registrado Notas
26/03/2016 10:40 Hrs	PERFIL	OBSERVADO	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE	No se han registrado Notas
11/11/2016 8:51 Hrs	PERFIL	EN MODIFICACION	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE	No se han registrado Notas
15/11/2016 11:32 Hrs	PERFIL	APROBADO	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE	EL ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL PERFIL FUE DECLARADO VIABLE MEDIANTE INFORME TECNICO N°020 2016 MPT/OPI.
PIP deshabilitado conforme lo dispuesto en el Oficio: Oficio N° 002-2017-MPT/OPI de fecha: 06/02/2017				

INTRANET DEL BANCO DE PROYECTOS - FICHA DE REGISTRO -

Página 7 de 7

14/02/2017 16:52 Hrs	PERFIL	EN MODIFICACION	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE	No se han registrado Notas
21/02/2017 16:55 Hrs	PERFIL	APROBADO	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE	EL PRESENTE ESTUDIO DE PRE INVERSION FUE APROBADO MEDIANTE INFORME TECNICO N°001-2017-MPT/UF-GDE.

8 DOCUMENTOS FÍSICOS

9.1 Documentos de la Evaluación

Documento	Fecha	Tipo	Unidad
INFORME N°015-2015-MPT/UF/GDEMA	14/08/2015	SALIDA	GERENCIA DE DESARROLLO ECONOMICO Y MEDIO AMBIENTE
INFORME N°015-2015-MPT/UF/GDEMA	16/08/2016	ENTRADA	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE
INFORME N°051-2016-MPT/OPI	24/08/2016	SALIDA	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE
INFORME N°051-2016-MPT/OPI	24/08/2016	ENTRADA	GERENCIA DE DESARROLLO ECONOMICO Y MEDIO AMBIENTE
INFORME N°010-2016-MPT/GDEMA-UF	14/10/2016	SALIDA	GERENCIA DE DESARROLLO ECONOMICO Y MEDIO AMBIENTE
INFORME N°010-2016-MPT/GDEMA-UF	14/10/2016	ENTRADA	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE
INFORME N°084-2016-MPT/OPI	15/11/2016	SALIDA	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE
INFORME TECNICO N°020-2016-MPT/OPI	14/11/2016	SALIDA	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE
PIP deshabilitado conforme lo dispuesto en el Oficio: Oficio N° 002-2017-MPT/OPI de fecha: 06/02/2017			
INFORME N°001-2017-MPT/UF-GDE	21/02/2017	ENTRADA	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE
INFORME N°008-2017-MPT/OPI	21/02/2017	SALIDA	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE
INFORME TECNICO N°001-2017-MPT/OPI	21/02/2017	SALIDA	OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE



9.2 Documentos Complementarios

Documento	Observación	Fecha	Tipo	Origen
OFICIO N° 039-2016-MPT/OPI	(COMUNICACIÓN DE VIABILIDAD) *	21/11/2016	ENTRADA	DGPM
PIP deshabilitado conforme lo dispuesto en el Oficio: Oficio N° 002-2017-MPT/OPI de fecha: 06/02/2017				



10 DATOS DE LA DECLARATORIA DE VIABILIDAD

N° Informe Técnico: INFORME TECNICO N°001-2017-MPT/OPI

Especialista que Recomienda la Viabilidad: BACH. ECON GINA CARINA CAÑARI ALVINO

Jefe de la Entidad Evaluadora que Declara la Viabilidad: BACH. ECON GINA CARINA CAÑARI ALVINO

Fecha de la Declaración de Viabilidad: 21/02/2017

11 COMPETENCIAS EN LAS QUE SE ENMARCA EL PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA

11.1 La Unidad Formuladora declaró que el presente PIP es de competencia Local y se ejecutará en su circunscripción territorial.

Asignación de la Viabilidad a cargo de OPI MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TOCACHE

