

**JÓVENES
CONSTRUYENDO EL
FUTURO**

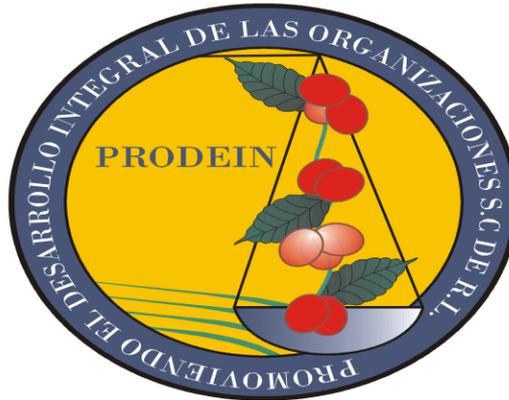
Taller de Capacitación

**Producción de plantas en vivero
tecnificado**

06 de Agosto del 2019

Nombre del Centro de Trabajo:

Promoviendo el Desarrollo Integral de las Organizaciones SC de RL de CV



10ª. Avenida Poniente Norte No. 212 Barrio de candelaria
Cp. 30060 Comitán Chiapas.

Sedes



Yocnajib el Rosario a 200 metros de la entrada al
Al Tecnológico Viejo.

PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Sistema de Riego.

Segundo Curso: 06 de Agosto del 2019

HORAS	TEMA / ACTIVIDAD	RESPONSABLE
08:30-09:00	Lista de Asistencia	Tutor
09:00-10:00	Bienvenida al taller, preguntas sobre lo que se vio en el primer curso, el segundo curso, tercer curso, cuarto curso y expectativas del Quinto curso.	
10:00-10:15	Evaluación diagnóstica.	
10:15-10:30	objetivos y reglas del taller	
10:30 a 12:00	Conceptos de Vivero Tecnificado (Componentes)	Tutor
12:00-12:15	R E C E S O	Tutor
12:15-12:30	Justificación.	
12:30-13:00	Propósito, Objetivo particular, Identificación de Variedades.	
13:00-13:30	Variedades a Propagar (características)	
13:30-14:00	Viveros Tecnificados.	
14:00-14:30	Componentes del Vivero	
14:30 – 15:30	Llenado de Charolas, traslado al área de desarrollo, y sistema de riego.	
15:30 a 16:00	Conclusión y Resumen de los Temas Vistos.	Becarios y Tutor

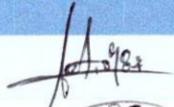
Nombre del Instructor: Ing. Ruben Aguilar León

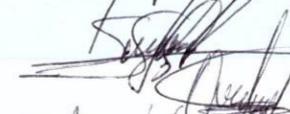
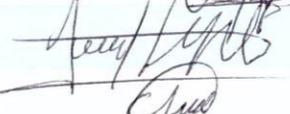
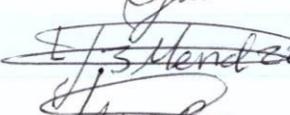
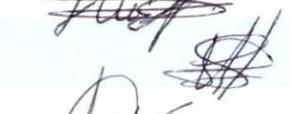
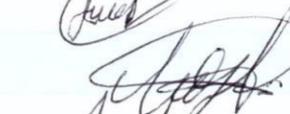
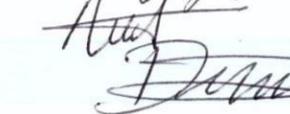
Fecha: 06 de Agosto del 2019

Nombre de la Capacitación: Producción de Plantas en vivero Técnico

Sede: 10ª. Avenida Poniente Norte No.212

Lista de Asistencia.

No.	Folio postulación	Folio becario	Nombre	CURP	Firma
1	404352	443784	JULIO MARCELO QUEJ GOMEZ	QUGJ971230HCSJML05	
2	320133	1806479	GABRIELA DEL CARMEN GORDILLO HIDALGO	GOHG910221MCSRDB06	
3	320291	1873849	VICTOR EDUARDO GORDILLO HIDALGO	GOHV940326HCSRDC08	
4	320603	1880625	YASCARA JAZMIN MORENO ALBORES	MOAY920820MCSRLS09	
5	320541	1913264	GERSSON ARTURO JIMENEZ RAMOS	JIRG910509HCSMMR03	
6	381382	2283830	ALBERTO DANIEL BALTAZAR AGUILAR	BAAA900312HCSLGL09	
7	381877	2299054	JOSE ROBERTO ARGUELLO AGUILAR	AUAR911130HCSRGB00	
8	382544	2299642	PATRICIA GUADALUPE GARCIA AGUILAR	GAAP931227MCSRGT02	
9	384706	2303415	BRENDA YUDITH RAMIREZ PEREZ	RAPB970428MCSMRR02	
10	394057	2318483	KARINA ELIZABETH DIAZ ARGUELLO	DIAK950213MCSZRR00	
11	397005	2321709	ANDREA ALEJANDRA GOMEZ DEARCIA	GODA971101MCSMRN05	

No.	Folio postulación	Folio becario	Nombre	CURP	Firma
12	398277	2324240	IVAN DE JESUS MENDEZ GARCIA	MEGI891129HCSNRV00	
13	420313	2356686	REYNA KARINA VAZQUEZ HERNANDEZ	VAHR990105MCSZRY02	
14	420982	2357588	JUAN RAMON VELASCO HERNANDEZ	VEHJ960110HCSLRN04	
15	421201	2357949	SERGIO ALEJANDRO LOPEZ VAZQUEZ	LOVS930723HCSZR09	
16	421345	2358161	ABEL DE JESUS HERNANDEZ VENTURA	HEVA910404HCSRNB06	
17	421476	2358310	JOSE ALEJANDRO AGUILAR MORENO	AUMA891126HCSGRL06	
18	421599	2358488	HUGO GADIEL BRAVO MENDEZ	BAMH940213HCSRNG04	
19	421708	2358614	AMPARO DE LA CRUZ PEREZ	CUPA931102MCSRRM03	
20	443755	2385869	LUIS ENRIQUE HERNANDEZ ESPINOSA	HEEL990314HCSRSS08	
21	443930	2386747	HERNAN AGUILAR ESPINOSA	AUEH921114HCSGSR09	
22	444007	2386800	JOSE MARTIN MORENO AGUILAR	MOAM910413HCSRGR07	
23	443686	2386851	JUAN CARLOS HERNANDEZ VENTURA	HEVJ920212HCSRNN02	
24	443841	2386999	DEISI KARINA LOPEZ MORENO	LOMD931003MCSPRS03	

Duración de la jornada de capacitación en el trabajo

- Número de horas al día: **Cinco**

Características y contenido de la capacitación

Al terminar el Proceso (un Año), los becarios habrán ampliado sus conocimientos básicas de comunicación, conversacionales, de negociación y liderazgo que potencialicen sus alcances personales y profesionales, con las cuales estarán motivados para integrarse a un equipo de trabajo multidisciplinario.

CONCEPTO: DE VIVERO TECNIFICADO

Espacio para la producción de plantas de café con infraestructura especial que permite obtener plantas en un tiempo corto (6 meses), reduciendo el periodo de trasplante a campo y obtener hasta dos ciclos de producción por año.

Componentes:

Área de trabajo (Preparación de sustratos y siembra de semilla)

Germinador

Malla sombra roja Charolas de siembra Sistema de riego automatizado, Soportes de charolas de producción de plantas

Insumos: Micorrizas

JUSTIFICACION

La nueva política de renovación supone la constitución de capacidades institucionales para profesionalizarla y volverla permanente. La renovación no solo implica producir planta, si no seleccionar semillas de alta productividad y calidad, certificar viveros, aplicar un manejo adecuado en finca (sobretudo en términos de trazo y densidad óptima, buenas prácticas de manejo del cultivo, y contar con asistencia técnica especializada



La problemática central identificada recae principalmente en que existen plantaciones viejas e improductivas que requieren ser renovadas con plantas bajo procesos controlados desde el germoplasma para mejorar rendimientos y la calidad de la cosecha.



Propósito

Obtener planta de alta calidad para aumentar la productividad del café que permita renovar las plantaciones con variedades de mayor rendimiento, calidad, incremento de densidades y tolerancia plagas y enfermedades.



Objetivo particular

Diseñar e implementar una infraestructura tecnificada para el establecimiento de viveros tecnificados para la producción de plantas de café con estándares de producción intensiva.

Selección de semilla para producción de plantas de café de alta calidad



Identificación de Variedades.

Se identificaron las variedades reconociendo sus atributos físicos y calidad en taza, además de su comportamiento agronómico. Con buenos rendimientos (cereza por planta) y tolerancia a roya. Con características vigorosas, sanas y con buena formación

Variedades a propagar

Características

Resistencia a roya: Oro Azteca, Geisha, Colombia, Costa Rica, Guacamayo, Marsellesa.

Alta productividad: Catuai Rojo, Catuai Amarillo, Bourbon, Mundo Novo, Caturra.

Calidad en taza: Catuai Rojo, Catuai amarillo, Bourbon



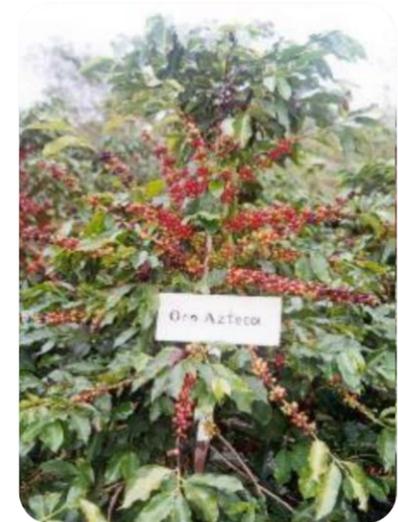
CATUAÍ ROJO





Variedad Oro Azteca

Liberada por el INIFAP a partir de 21 líneas de Catimores que se introdujeron en 1981





Variedad Costa Rica 95

La variedad Costa Rica 95 es un Catimor, resultado de la selección T8600 (F5).



Variedad Colombia

Esta variedad se obtuvo como resultado de los trabajos realizados en Colombia por el CENICAFE. Al igual que las variedades Oro Azteca y Costa Rica 95, la variedad Colombia se obtuvo a partir de los Catimores



VARIEDAD GEISHA

- ✓ **Etiopía - Panamá**
 - ✓ **Resistente Raza II Roya**
 - ✓ **Abundante ramificación**
 - ✓ **Frutos más grandes que Typica**
- ✓ **Fotos Tlacotepec, Veracruz y banco de germoplasma CRUO**



VIVEROS TECNIFICADOS



HUATUSCO

IXHUATLÁN



TOTUTLA-CHAVAXTLA



Nuestro Vivero en Comitan de Domínguez, Chiapas.

COMPONENTES DEL VIVERO



**ÁREA DE PRODUCCIÓN
CHAROLAS
40 CAVIDADES POR CHAROLA**



GERMINADOR



PEATMOSS, PEATCOFFEE

SUSTRATOS



AGROLITA



MICORRIZA



LLENADO DE CHAROLAS

SE EMPEZO CON LAS MANOS UNA POR
UNA AHORA, SE REALIZA EN SERIE



TRASLADO AL AREA DE DESARROLLO



SISTEMA DE RIEGO

SISTEMA AUTOMATIZADO



BOMBA AUXILIAR



GRACIAS POR SU PARTICIPACION