

CURSO-TALLER. APICULTURA BÁSICA



Objetivo general: al finalizar el taller el participante podrá constituir su apiario, en base a los lineamientos de apicultura tecnificada.

Facilitador: Andrés Torres Durán y Mariana Torres.

Perfil de los participantes: pueden participar mujeres y hombres, de 13 años en adelante hasta 80 años, no es necesario conocimiento previo de apicultura, ni contar con una escolaridad determinada.

Participantes: mínimo 6 y máximo 12.

Duración: 36 horas

TEMARIO

1. Historia y evolución de las abejas.

Objetivo: conocer el origen y la evolución de la apicultura. Así como la relación que tienen las abejas con el entorno ecológico y humano.

2. La apicultura en México y su problemática.

Objetivo: conocer el contexto de la apicultura internacional y México, así como las características de las regiones apícolas y sus principales problemáticas.

3. Anatomía y fisiología de la apis mellifera

- Objetivo:** entender el funcionamiento de los miembros de la colmena, así como la anatomía de las obreras y el cómo procesan la miel y los demás productos de la colmena.
- 4. Estructura de la colmena**
Objetivo: entender la actividad al interior de la colmena y como es la organización para la sobrevivencia y reproducción de las abejas.
 - 5. Instalación y manejo de las colmenas**
Objetivo: Saber cuáles son los requerimientos físicos para la instalación de un apiario, para que pueda tener una debida protección de alguna amenaza. Así como cuáles son las recomendaciones conforme a las buenas practicas SENASICA.
 - 6. Desarrollo de una colmena**
Objetivos: Conocer el manejo de la colmena, y como organizar actividades de manera eficiente.
 - 7. Salud y nutrición de las abejas**
Objetivos: Se expondrá a la abeja como un ser que para su buen manejo es necesario velar por su salud integral, tomando en cuenta la nutrición de estas como parte fundamental.
 - 8. Cosecha**
Objetivos: Conocer todas las actividades previas y posteriores a la cosecha de miel. Así como el valor nutricional de la miel y las buenas prácticas de envasado y etiquetado de la miel.
 - 9. Almacenamiento de equipo**

METODOLOGÍA

El Curso-Taller está diseñado en un 40 % de teoría y 60 % de actividades prácticas (la mejor manera de aprender es observar y ejecutar las acciones prácticas de conformidad con las indicaciones de un experto). El desarrollo del curso buscará en todo momento la interacción de los asistentes con el instructor.

MECANISMOS Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Para acreditar el curso se requiere un mínimo de 80 % de asistencias y participación en clase.