

## CURSO TEORICO/PRACTICO DE INICIACIÓN A LA APICULTURA 2023

Precio 70 € para socios/120 € para no socios

Máximo 15 alumnos.

Los alumnos se podrán llevar el núcleo que hayan realizado durante el curso.

### **1ª Jornada. (10 de febrero).** Teórico 4 h (16-20 h)

- i. Historia de la Apicultura**
  - i.1. Evolución de la apicultura.
- ii. Las abejas**
  - ii.1. La colonia de abejas.
  - ii.2. Individuos de la colonia.
  - ii.3. Anatomía de la abeja
  - ii.4. Ciclo Biológico de las abejas
- iii. El equipo del Apicultor**
- iv. Vestimenta del apicultor
- v. Herramientas del Apicultor
- vi. **Asentamientos apícolas**

### **2ª Jornada. (11 de febrero).** Práctico 4h (9-13 H)

- 1. Vestirse de apicultor
- 2. Encender ahumador. Buenas Prácticas.
- 3. Apertura de colmenas
- 4. Identificación de los elementos de la colmena
- 5. Identificación de los individuos de la colmena.
- 6. Sacado de cuadros y observación
  - a. Celdillas y sus características
  - b. Contenido de las celdillas y su situación
- 7. Ubicación y ordenación de los cuadros
- 8. Cierre de la colmena

### **3ª Jornada. (10 de marzo).** Teórico 4h (16-20 h)

- i. La Colmena**
  - i.1. Hogar de la colonia de abejas
  - i.2. Elementos de la colmena
  - i.3. Paso de abeja
  - i.4. Modelos de colmenas
- ii. Material apícola**
- iii. Inspección de la estructura de la colmena.**
- iv. Hojas de trabajo**
- v. Alimentación**
  - v.1. Alimentación de estímulo
  - v.2. Alimentación de mantenimiento
  - v.3. Distintos tipos de alimentadores

### **4ª Jornada. (11 de marzo).** Práctico 4 h (9-13 H)

- 1. Identificación de los modelos de colmena y sus elementos.
- 2. Vista práctica del paso de abejas.
- 3. Inspección de la estructura de la colmena. Hojas de trabajo.
- 4. Manejo de los distintos modelos de colmena
- 5. Colocación de alimento y alimentadores en la colmena

### 5ª jornada (24 marzo)

Teórico-práctico 4 h (16-20 h)

#### Programa

Introducción: tipos de cera, importancia de la cera apícola.

Producción y recolección de los panales de abejas.

Recambio de cuadros: principales motivos y criterios de cambio.

Almacenamiento de la cera: métodos de control de la polilla de la cera.

Extracción de la cera: cuestiones previas y métodos de extracción; blanqueado y abrillantado de la cera; almacenamiento de los cerones.

Purificación de la cera.

Control de calidad en la cera apícola: importancia y problemas de calidad más comunes.

Imprimación y laminación de bases de cera apícola.

### 6ª Jornada. (14 de abril).

Teórico-práctico 4 h (16-19 h)

- i. Distintos tipos de cera
- ii. Material necesario para pegar cera.
- iii. Colocación de láminas en los cuadros
- iv. Fabricación de bebedero económico.

### 7ª Jornada. (15 de abril)

Práctico 4h (9-13 h)

1. Introducción en la colmena de los cuadros con lámina
2. Introducción de cuadros sin lámina (solo con el alambre)
3. Comprobación de la orientación de las abejas colmenas.
4. Revisión del vigor de las colmenas con vista a la preparación de núcleos.

### 8ª Jornada. (5 mayo). Teórico 4 h (16-20 h)

- i. Multiplicación de colmenas.
- ii. Elementos mínimos necesarios para la obtención de núcleos.
- iii. Distintos métodos.

### 9ª Jornada. (6 mayo). Práctico 4 h (9-13 h)

1. Multiplicación de colmenas.
2. Elementos mínimos necesarios para la obtención de núcleos.
3. Distintos métodos

### 10ª Jornada. (19 mayo). Teórico 4h (16-20 h)

#### Patologías

- i. Varroa
- ii. Nosema
- iii. Ascosferosis (Poyo escayolado)
- iv. Loques.
- v. Virus

### 11ª Jornada. (20 mayo). Práctico 4 h (9-13 h)

1. Identificación de las enfermedades
2. Métodos para medir carga de varroa.
3. Buenas prácticas de manejo sanitarios

Asociación de Apicultores  
de GUADALAJARA