



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

MF1800_2 Determinación del Tipo de Explotación e Instalación del Colmenar

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente al Módulo Formativo MF1800_2 Determinación del Tipo de Explotación e Instalación del Colmenar, regulado en el Real Decreto 1784/2011, de 16 de Diciembre, que permitirá al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para conocer la determinación del tipo de explotación e instalación del colmenar.

CONTENIDOS

MÓDULO 1. DETERMINACIÓN DEL TIPO DE EXPLOTACIÓN E INSTALACIÓN DEL COLMENAR

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MEDIO FÍSICO Y FLORA EN EL SECTOR APÍCOLA

1. Evolución de la apicultura a lo largo de la historia:
2. - Apicultura tradicional

3. - Apicultura moderna
4. Individuos de la colmena:
5. - Organización social
6. - Castas y funciones
7. - Morfología
8. - Biología y ciclo de vida
9. Taxonomía y razas
10. La apicultura y el medio ambiente:
11. - Requisitos y condicionantes del entorno
12. La polinización
13. Flora apícola de interés
14. Calendario de floraciones apícolas
15. Productos de la colmena:
16. - Elaborados por las abejas
17. - Introducidos por las abejas en la colmena
18. Modelos de explotación en apicultura:
19. - Tipos de colmenas
20. - Recursos humanos, materiales y financieros
21. El sector apícola:
22. - Situación actual
23. - Perspectivas de futuro
24. Vocabulario apícola

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ACONDICIONAMIENTO Y PREPARACIÓN DEL TERRENO PARA LA INSTALACIÓN DEL COLMENAR

1. Instalación del colmenar:
2. - Condiciones del asentamiento
3. - Orientación
4. - Orografía
5. - Climatología (vientos dominantes, altitud, respaldos, umbrías y solanas)
6. - Zona de pecoreo de las abejas
7. - Desbroce de la vegetación

8. - Allanamiento y drenaje del terreno
9. - Colmenares bajo techo
10. - Espacio necesario para colocar las colmenas
11. - Densidad de colmenas
12. Agrupación de colmenas
13. - Separación entre colmenas y líneas
14. Protección de las colmenas:
15. - De los depredadores
16. - De la humedad
17. - Contra enfermedades
18. - Aislamiento del suelo
19. Zona de pecoreo de las abejas:
20. - Estudio de la flora y sucesión de floraciones
21. - Idoneidad de los cultivos del entorno
22. - Otros recursos no florales
23. Necesidades básicas hídricas y alimenticias de las colmenas
24. Medios, equipos, máquinas y herramientas utilizados en el acondicionamiento y preparación del terreno
25. Equipos de Protección Individual (EPI's)

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRASLADO DE COLMENAS

1. Requisitos y técnicas apropiadas del traslado de colmenas:
2. - Preparación para el transporte
3. - Carga
4. - Transporte
5. - Descarga e instalación
6. Criterios de colocación de las colmenas en el medio de transporte
7. Precauciones durante el traslado de las colmenas:
8. - Estrés en las abejas
9. - Riesgos de ahogamiento de las abejas
10. - Picaduras accidentales durante el traslado e instalación de las colmenas
11. Actuación en caso de accidente

12. Elección del momento apropiado para el traslado de las colmenas:
13. - Horarios y duración de los traslados
14. - Floraciones próximas y mieles previstas
15. Señalamiento y métodos de preparación de las colmenas para el traslado
16. Medios, equipos, máquinas y herramientas utilizados en el traslado de las colmenas
17. Equipos de Protección Individual (EPI's)

UNIDAD DIDÁCTICA 4. APLICACIÓN DE LA NORMATIVA BÁSICA RELACIONADA CON LA DETERMINACIÓN DEL TIPO DE EXPLOTACIÓN E INSTALACIÓN DEL COLMENAR

1. Legislación sobre trashumancia
2. Normativa en materia de actividad apícola e instalación de colmenas
3. Criterios de calidad y rentabilidad en materia de determinación del tipo de explotación e instalación del colmenar
4. Normativa aplicable vigente
5. Normativa sobre prevención de riesgos laborales
6. Normativa medioambiental



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es