

ITINERARIO DE INSERCIÓN SOCIOLABORAL PARA MUJERES DE INICIACIÓN A LA APICULTURA COMO BASE PARA UN PROYECTO DE EMPRENDIMIENTO

AO	Orientación laboral (10h.)
AF	Formación de Iniciación a la apicultura como base para un proyecto de emprendimiento (25h.)
FC	Formación en igualdad de oportunidades y sensibilización medioambiental (10h.)

FORMACIÓN DE INICIACIÓN A LA APICULTURA COMO BASE PARA UN PROYECTO DE EMPRENDIMIENTO

Módulo 1 (2,5h)

Primeros pasos de la apicultura.	Apicultura fijista. Tipos de colmenas.
Apicultura movilista. Tipos de colmenas. Ventajas e inconvenientes.	
Elección del lugar para el apiario. Características.	Equipo protección y manejo del apicultor.
Componentes de las colonias de abejas. Características diferenciadoras.	
Ciclos biológicos de los elementos de la colmena.	Organización social de las abejas. Edades y funciones.

Módulo 2 (2,5h)

Anatomía externa de las abejas.	Reproducción artificial de las abejas. Métodos.
Anatomía interna de las abejas.	Cría de reinas: Métodos.
Reproducción natural de las abejas.	

Módulo 3 (2,5h)

Enfermedades bacterianas: Loque europea. Loque americana.
Enfermedades parasitarias (I): Acarapisosis. Nosemosis. Amebosis
Enfermedades parasitarias (II): Varroosis. Tropilaelapsosis.

Módulo 4 (2,5h)

Enfermedades víricas: Cría sacciforme. Parálisis crónica. Parálisis aguda
Enfermedades fúngicas: Ascosferosis. Aspergilosis 16 diapositivas
Enemigos de las abejas: Galleriosis. Aethinosis. Vespa velutina.
Enfermedades nutricionales: Mal de mayo, disentería, mal negro
Accidentes.

Módulo 5 (2,5h)

Medicamentos. Problemática	Buenas prácticas en la explotación apícola
Productos de la colmena: Jalea real. Composición y características. Producción. Equipo de recolección.	
Envasado. Comercialización.	

Módulo 6 (2,5h)

Productos de la colmena: Miel. composición y características. Equipo de recolección y transporte, Equipo de extracción. Comercialización.
Productos de la colmena: Polen. Composición y características. Equipo de recolección y transporte. Limpieza y envasado. Comercialización.
Productos de la colmena: Propóleos. Composición y características. Producción. Equipo de recolección. Comercialización.
Productos de la colmena: Veneno. Composición y características. Producción. Equipo de recolección. Comercialización.
Productos de la colmena: Cera. Composición y características. Producción. Recolección. Comercialización.

Módulo 7 (2,5h)

Productos de la colmena: Polinización. Características. Comercialización.
Orientación de las abejas.
Alimentación. Épocas. Características. Raciones.
Calendario del apicultor. Trabajos a lo largo de la campaña.

Módulo 8 (2,5h)

Legislación Nacional	Legislación Autonómica
Estudio económico. Iniciación a la actividad	

Módulo 9 y 10 (5h)

Estudio de modelos de negocio: propuesta de valor, producto, clientes, socios clave...	Formación básica en emprendimiento
Estructura de costes e ingresos.	Financiación alternativa.

ITINERARIO DE INSERCIÓN SOCIOLABORAL PARA MUJERES DE INICIACIÓN A LA APICULTURA COMO BASE PARA UN PROYECTO DE EMPRENDIMIENTO

FEBRERO						
L	M	X	J	V	S	D
22	23	24	25	26	27	28
Inicio del itinerario	Recogida de documentación	Recogida de documentación	Recogida de documentación	Recogida de documentación		
MARZO						
L	M	X	J	V	S	D
01	02	03	04	05	06	07
Recogida de documentación	Sesión de inicio	Módulo 1 Videoconferencia	Módulo 1	Módulo 1		
08	09	10	11	12	13	14
Módulo 1 Entrega de tarea	Módulo 1 Tutoría	Módulo 2 Videoconferencia	Módulo 2	Módulo 2		
15	16	17	18	19	20	21
Módulo 2 Entrega de tarea	Módulo 2 Tutoría	Módulo 3 Videoconferencia	Módulo 3	Módulo 3		
22	23	24	25	26	27	28
Módulo 3 Entrega de tarea	Módulo 3 Tutoría	Módulo 4 Videoconferencia	Módulo 4	Módulo 4		
29	30	31	1	2	3	4
Módulo 4 Entrega de tarea	Módulo 4 Tutoría	Módulo 5 Videoconferencia	Módulo 5	Módulo 5		
ABRIL						
L	M	X	J	V	S	D
5	6	7	8	9	10	11
Módulo 5 Entrega de tarea	Módulo 5 Tutoría	Módulo 6 Entrega de tarea	Módulo 6	Módulo 6		
12	13	14	15	16	17	18
Módulo 6 Entrega de tarea	Módulo 6 Tutoría	Módulo 7 Entrega de tarea	Módulo 7	Módulo 7		
19	20	21	22	23	24	25
Módulo 7 Entrega de tarea	Módulo 7 Tutoría	Módulo 8 Entrega de tarea	Módulo 8	Módulo 8		
26	27	28	29	30	1	2
Módulo 8 Entrega de tarea	Módulo 8 Tutoría	Módulo 9 Entrega de tarea	Módulo 9 Tutoría	Módulo 9 Videoconferencia		
MAYO						
L	M	X	J	V	S	D
3	4	5	6	7	8	9
Módulo 9 Entrega de tarea	Módulo 9 Tutoría	Módulo 10 Videoconferencia	Módulo 10	Módulo 10		
10	11	12	13	14	15	16
Módulo 10 Entrega de tarea	Módulo 10 Tutoría	Fin del itinerario				