



l'era | formació

Maneig eco de les abelles i dels productes del rusc

 **Carol Obiol** · Apicultora i apiterapeuta

 **22, 29 de setembre, 6 i 13 d'octubre**

 **Castellfollit del Boix**

l'era

MANEIG DE LES ABELLES I DELS PRODUCTES DEL RUSC

Tenir unes arnes per l'autoconsum pot ser una activitat molt reconfortant, ja que la vida i la feina que fan les abelles és fascinant i els productes del rusc una autèntica delícia carregada de propietats nutricionals i terapèutiques.

En aquests moments en què les abelles estan tan amenaçades, fer apicultura ecològica cobra especial rellevància.

Des de la perspectiva ecològica, es vol fer treballar les abelles respectant els seus ritmes naturals, les seves necessitats i també el seu entorn.

Professorat

Carol Obiol,
apicultora i apiterapeuta de Ca la Melera.

Lloc

Masia Can Mateu, instal·lacions de Ca la Melera.
Castellfollit del Boix.

Important: Al fer les pràctiques al camp, dependrem de la climatologia per a que es puguin desenvolupar amb normalitat.

SESSIONS

22/9/2025 · 15 a 20h

TEORIA

Introducció a l'apicultura ecològica: les abelles de la mel; pol·linització.

Requisits principals segons la normativa ecològica: ubicació, materials i tractaments fitosanitaris.

PRÀCTICA

Iniciació a l'apicultura en viu. Distinció dels diferents individus: reina, obreres, mascles, ous, larves, pupes i nimfes. Models d'arna, estris i equip de protecció. Aprenedre a interpretar l'eixam a través de les seves construccions (cel·les de mascle, de femella, de reina, falses realeres). Reproduirem un eixam.

29/9/2025 · de 15 a 20h.

TEORIA

Calendari apícola: Tasques i oportunitats de cada estació. Apiari fix o transhumant: tria de la ubicació, requisits reglamentaris i infraestructura de l'assentament d'arnes. Principals floracions apícoles catalanes. Eixamenada i reproducció d'eixams. Estats de feblesa d'un eixam.

PRÀCTICA

El fumador: Combustibles i com hem de fumar les abelles. Revisió dels eixams: estat de l'eixam reproduït: Reconeixement de reialeres en l'eixam orfe que vàrem fer i s'explicaran altres mètodes de reproducció. En la resta d'arnes, actuarem en

funció de cap on vulguem dirigir la producció: alces, reixetes de pròpolis, quadres per bresques o per cera, quadres per pa de pol·len, per cria de mascle o per reines, trampes per pol·len.

6/10/2025 · 15 a 20h

TEORIA

Productes del rusc. Mel, pol·len, pa de pol·len, pròpolis, cera, verí, apiteràpia, pol·linització, gelea reial, apilarnil, aire de l'arna, reines, paquets d'abelles i comentarem per sobre diferents subproductes derivats de l'apicultura. Infraestructures i obrador.

PRÀCTICA

Material de camp: taller de desinfecció al foc, fondre cera (traçabilitat), estampació de làmines. Maneig i simulacre d'obrador per extracció de mel, de pa de pol·len i el·laboració de tintura de pròpolis.

Apiteràpia: massatge detoxificant amb mel; concepte de micro i macropicada; prevenció i tractament en cas de reacció al·lèrgica.

13/10/2023 · 15 a 20h

TEORIA

La sanitat del rusc. Malalties més habituals: varroasi (àcar), micosi i cria podrida (loque). Prevencions generals, tractaments ecològics i d'altres actuacions.

PRÀCTICA

Varroasi: senyals de presència de l'àcar, control del grau d'infestació en els diferents estadis i individus, aplicació o simulacre de diferents

tractaments, maneig preventiu i altres actuacions. Inspecció rutinària i control de l'estat de l'eixam que varem fer.

Detecció de cria podrida: prova de camp.

Observació de micosi en un quadre.

Revisió i funcionament de les arpes antivelutina, les koldo i altres tipus de trampeig.



Preus

Regular	150€
Sòcies	135€
Especials ^{1,2}	142€
Ecoxarxa ³	105€ + 4,5 h

- 1. Menors de 25 anys, a l'atur, alumnes de cicle formatiu de l'ECA Manresa o de l'institut Les Garberes.*
- 2. Subscriptores de la revista Agrocultura.*
- 3. Pots pagar fins a un 30% del preu del curs amb hores de l'Ecoxarxa del Bages (ecoxarxadelbages.org).*

Si tens molt interès en fer cursos amb nosaltres i la teva economia no t'ho permet, pots sol·licitar-nos una beca social, basada en retribució alternativa.

Formacions vinculades a Fundae



fundae.es

Inscripcions

associaciolera.org/botiga

Més informació

formacio@associaciolera.org

Tel. 93 878 70 35 / 672 337 305

Gràcies!

Els ingressos per inscripcions permeten dignificar i sostenir la feina del professorat i la de l'àrea de formació de les entitats organitzadores.

A través dels nostres descomptes intentem facilitar l'accés a la formació a aquelles persones que tenen dificultats econòmiques. També són una deferència a les persones sòcies de L'Era que, amb la seva quota, sostenen el nostre projecte de difusió i promoció de l'agroecologia.

Alguns dels nostres projectes



agrocultura

L'Era, Espai de Recursos Agroecològics

www.associaciolera.org

info@associaciolera.org

 [@associaciolera](https://www.instagram.com/associaciolera)