

**Les abelles, molt  
més que mel**

**APITALLER**

[obrir](#)

**A b e l l a  
N e g r a**

# Sumari

---

Objectius	3
Continguts	4
Bloc teòric	
<i>La pol·linització / La vida de les abelles / L'apicultura</i>	5
Bloc pràctic	
<i>Tast de mels / Elaboració d'espelmes / Extracció de mel</i>	6
Consells...	
<i>Què podem fer per a ajudar a les abelles</i>	7
Informació d'interés	
<i>Durada i Preu / Nom de participants / Requisits</i>	8
<a href="#"><u>Contacte</u></a>	9

# Objectius

**APROPAR** ELS MÉS JOVES AL MÓN DE LES ABELLES. MOSTRAR-LOS COM VIUEN I S'ORGANITZEN EN ELS RUSCS

**SENSIBILITZAR-LOS** SOBRE LA IMPORTÀNCIA DELS POL·LINITZADORS EN LA PRODUCCIÓ D'ALIMENTS

**INTRODUIR-LOS** EN L'APICULTURA: COM S'EXTRAU LA MEL I ALTRES PRODUCTES QUE ENS OFEREIXEN LES ABELLES

(POL·LEN, GELEA REIAL, PRÒPOLIS, CERA, VERÍ, ETC.)

# Continguts

**3**  
**blocs**

- Un fonamentalment teòric
- Dos purament pràctics

# Bloc teòric

## LA POL·LINITZACIÓ

El vertader valor de les abelles va més enllà de la producció de mel, ja que com a pol·linitzadors juguen un paper fonamental en el manteniment de la biodiversitat i en la producció agrària

## LA VIDA DE LES ABELLES

Amb el suport de documents audiovisuals i mitjançant l'observació d'un rusc de vidre, expliquem la vida i l'organització social de les abelles: els rols, el paper de la reina, els mètodes de comunicació.

Així mateix, s'estudia el paper de les abelles en el funcionament dels ecosistemes

## L'APICULTURA

Què és i quins productes obtenim de les abelles: la mel, el pol·len, els pròpolis, la gelea reial, la cera, el verí, etc.

# Bloc pràctic

## TAST DE MELS

Provarem diferents mels (3 o 4 varietats) de les nostres abelles.

Compararem propietats i característiques entre les naturals i les tractades, generalment dels supermercats

## ELABORACIÓ D'ESPELMES

La cera és el material que les abelles usen per construir els seus nius.

Tanmateix, l'ésser humà l'ha emprat tradicionalment per una grandiversitat d'usos: la fabricació d'espelmes per la il·luminació, la conservació d'aliments i l'encerat de fustes i teles

## EXTRACCIÓ DE MEL

Perquè coneguen el procés complet d'extracció de la mel portem quadres amb mel que collim amb l'ajuda dels participants

# Consells...

## QUÈ PODEM FER PER A AJUDAR A LES ABELLES

Proposta de senzills consells per millorar la conscienciació dels participants en favor d'una millor educació ambiental i d'un món ecològicament més sostenible

# Informació d'interès

## **DURADA PREU**

El taller té una durada aproximadament d'1h.15'

El preu per taller és de 200euros més IVA

## **NOMBRE DE PARTICIPANTS**

El nombre recomanat per taller és de 20 a 25 persones

## **REQUISITS**

Canó projector, endolls, taula àmplia i una sala amb l'espai adequat per al nombre d'alumnes que realitzaran el taller





índex

Abella  
Negra

## CONTACTE

Antonio Fernández Modesto

Telèfon: **644 484 284**

E-mail: **info@abellanegra.com**

Web: **abellanegra.com**

