



Docente: Lavinia Ferrari

Incontro del 27 aprile 2026, ore 15,30

Argomento: Il mondo di *Apis mellifera*

SOMMARIO

L'obiettivo principale della lezione sarà quello di illustrare in modo semplice, ma articolato, l'ampio e complesso mondo di *Apis mellifera*.

La lezione avrà inizio immergendoci nel passato, per scoprire come l'ape da miele che oggi conosciamo si sia evoluta sul pianeta Terra. Si proseguirà facendo un piccolo excursus relativo all'importanza delle api solitarie (altro importante gruppo di insetti imenotteri Apoidei) nei nostri ecosistemi, scoprendo quali sono le specie principali che abitano i nostri territori e il loro *habitus* di nidificazione.

La seconda parte della lezione sarà incentrata sulla vita e le caratteristiche comportamentali di *Apis mellifera*. Cominceremo con l'apprendere la sua biologia esterna, proseguendo con il conoscerne le particolari abitudini e comportamenti che regnano all'interno della colonia.

La parte finale della lezione sarà invece dedicata ai prodotti dell'alveare, quali miele, pappa reale, cera, polline, propoli e veleno. Andremo a scoprire come queste magnifiche sostanze, usate quotidianamente, vengano prodotte da quei laboriosi e ingegnosi insetti che sono le api mellifere.

Curriculum

UNIVERSITÀ CREMA UNI-CREMA

Sede corsi e segreteria: Crema, via Rampazzini, 14 C/o Scuola Media di Ombriano "C. Abbado"

Cell. 3456076297

e-mail: info@uni-crema.it sito: www.uni-crema.it