

# El rumor sobre las abejas y la polinización



# Ciclo de vida de una abeja melífera

Aunque las abejas melíferas estaban teniendo dificultades en los últimos años, ahora tienen dificultades en los últimos años, ahora están prosperando y los apicultores las mantienen para producir miel y polinizar plantas y cultivos para producir nuestros alimentos.

Las abejas melíferas viven en colonias o colmenas. Tiempo promedio que tarda un huevo en convertirse en una abeja adulta

- Trabajador 18 - 22 días
- Reina 16 días
- Dron 24 días



1 huevo



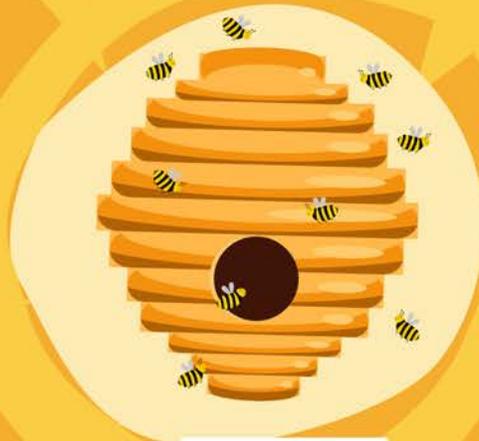
2 larvas



3 Pupa



4 abejas adultas



# Trabajos en el miel colmena

¿Conoce el dicho "ocupado como una abeja"? ¡Bueno, es verdad! Las abejas obreras realizan muchos trabajos para mantener viva la colmena. ¡Recorta estas abejas, con la ayuda de un adulto, y coloréalas a medida que aprendes más!

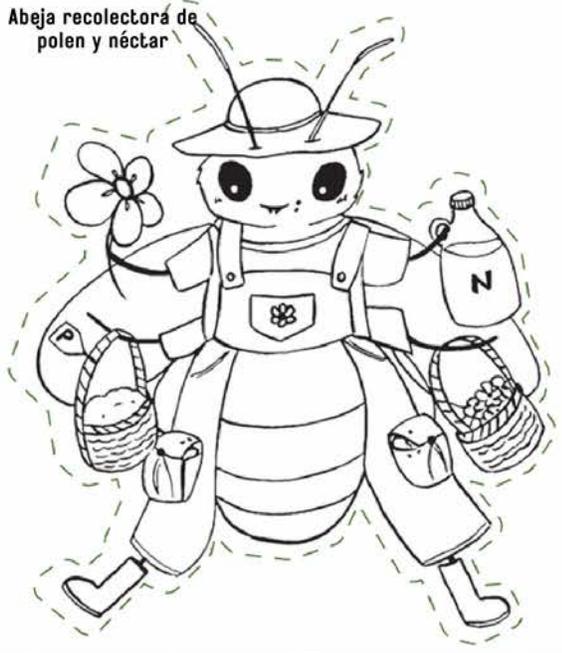
La abeja reina pone todos los huevos



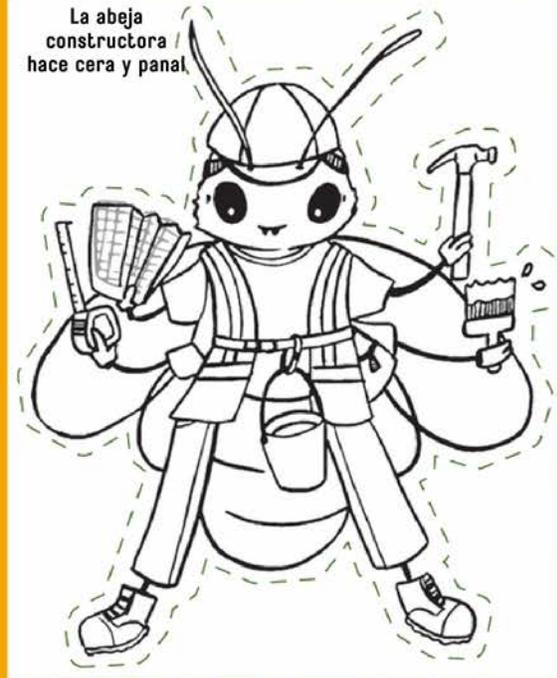
La abeja nodriza alimenta y protege las larvas



Abeja recolectora de polen y néctar



La abeja constructora hace cera y panal.



# ABEJAS MIEL vs ABEJAS NATIVAS



Otros tipos de abejas como abejorros y abejas albañiles son salvajes y nacen y viven en nuestra área. Las abejas melíferas eran inicialmente traído a California para ayudar a las empresas a producir alimentos y eres solo uno de muchos especies de polinizadores.

Los polinizadores nativos ayudan a las plantas hacer más plantas y jugar un papel fundamental en nuestros paisajes y sistemas de producción de alimentos.

Los científicos creen que hay más de 3500 tipos diferentes de abejas nativas solo en los Estados Unidos.

Todas las trabajadoras de las abejas melíferas son mujeres y tienen trabajos asignados, como limpiar, cuidar a sus crías y cuidar la colmena.

La abeja reina puede vivir hasta 5 años. Su trabajo principal es poner huevos. Puede tener un promedio de 1000 a 2000 huevos por día, ¡y tal vez incluso más de un millón de huevos durante su vida! En los meses de verano.

Las colonias de abejas melíferas, donde las abejas viven y hacen su trabajo, pueden constar de 30.000 a 80.000 obreras en los meses de verano.



# Polinizador es de abejas nativas

Las abejas nativas por sí solas polinizan la mayoría de las plantas con flores, incluidos más de 100 tipos de frutas y verduras. Casi las tres cuartas partes de las abejas nativas viven en el suelo y los abejorros son la única especie social en América del Norte. Las otras tienden a volar solas. Incluso hay abejas sin aguijón que sólo quieren polinizar y sobrevivir.



**abejorros**



**Abejas albañiles**



**Abejas carpinteras**

# AYUDA A LAS ABEJAS NATIVAS



Haga "casas de  
abejas" para  
Mason Bees



¡Planta un  
jardín de  
abejas!



Explorar  
alternativas a  
pesticidas y  
herbicidas



Plantar un  
jardín en el  
balcón.



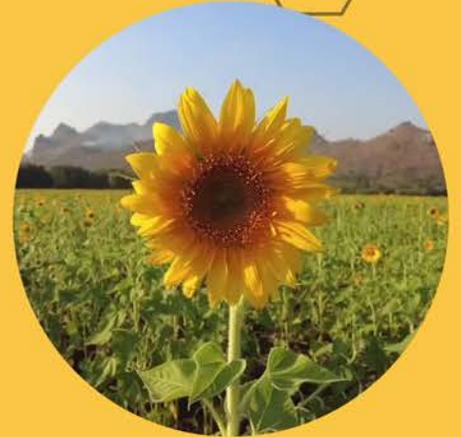
Compre  
productos  
apícolas locales y  
alimentos  
cultivados  
orgánicamente



# Plantas aptas para mascotas que a las abejas nativas les encantan



**Aster**



**Girasoles**



**Equinácea**

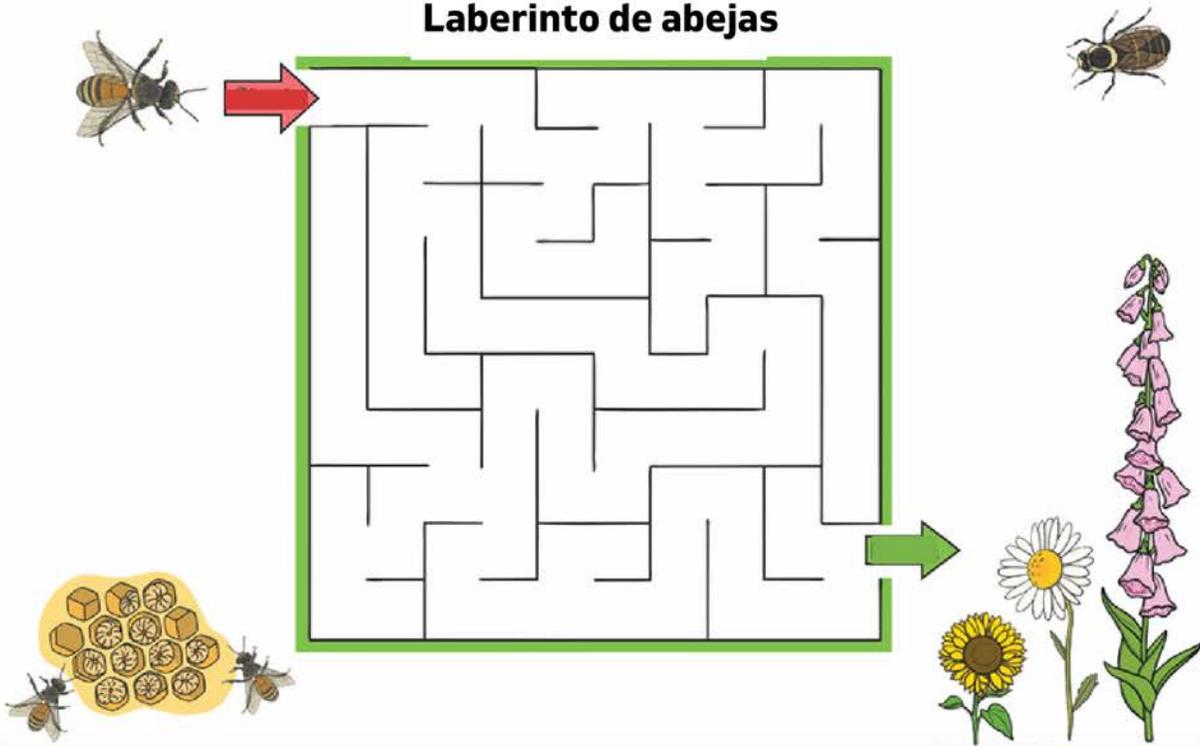


**Capuchina**



**Monarda  
(bálsamo de abejas)**

## Laberinto de abejas



**¡PROTEGE A  
NUESTROS  
POLINIZADORES!**



**¡EDUCATE!**



© Ohlone Humane Society, 2023

