

## Animales Benéficos - Guía N° 4

Primer año, Primera división, Grupo C

Turno tarde

Prof.: Susana Fornes

### Tema: Indumentaria Apícola

**Objetivo:** Que el alumno reconozca las distintas prendas y equipamientos utilizados como elementos de protección personal en el trabajo apícola y la función de cada uno.

## EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Para un trabajo adecuado y seguro en apicultura, se debe contar con indumentaria apropiada, en buen estado y sencillas herramientas.

### Vestimenta del apicultor

La vestimenta del apicultor tiene como objetivo protegerlo de los aguijones de las abejas que responden a la “agresión” al manipular la colmena. El atuendo debe ser cómodo, práctico y que responda a sus preferencias. La indumentaria del apicultor consta básicamente de:

- **Sombrero.**
- **Careta:** existe dos modelos; sola o unida al buzo. La careta sola presenta como desventaja que se corra durante el trabajo y puede ocurrir que alguna abeja se introduzca y pique al apicultor en la cara.
- **Buzo.**
- **Guantes:** pueden ser de cuero o de lona.
- **Botas:**  
se recomienda que las botas sean de lona ya que las de goma son muy pesadas y calurosas



## Herramientas del apicultor

Como en toda tarea que requiere el uso de herramientas, corresponde utilizar aquellas que son específicas, así se garantiza un trabajo eficaz, preservando la seguridad personal y la de las abejas.

### 1 - Ahumador

Resulta fundamental para el manejo de las abejas. Mediante su uso, se evita las reacciones defensivas de la colonia cuando se la manipula, facilitando el trabajo. Para que el humo entre en contacto con las abejas, se debe echar por la piquera antes de abrir la colmena.



## 2 - Pinza –palanca

Permite el manejo de los cuadros. Se la utiliza para tomarlos, levantarlos y observar el panal.



## 3 - Cepillo:

Instrumento de cerdas largas,



mojado en agua, se emplea para barrer las abejas de los panales.

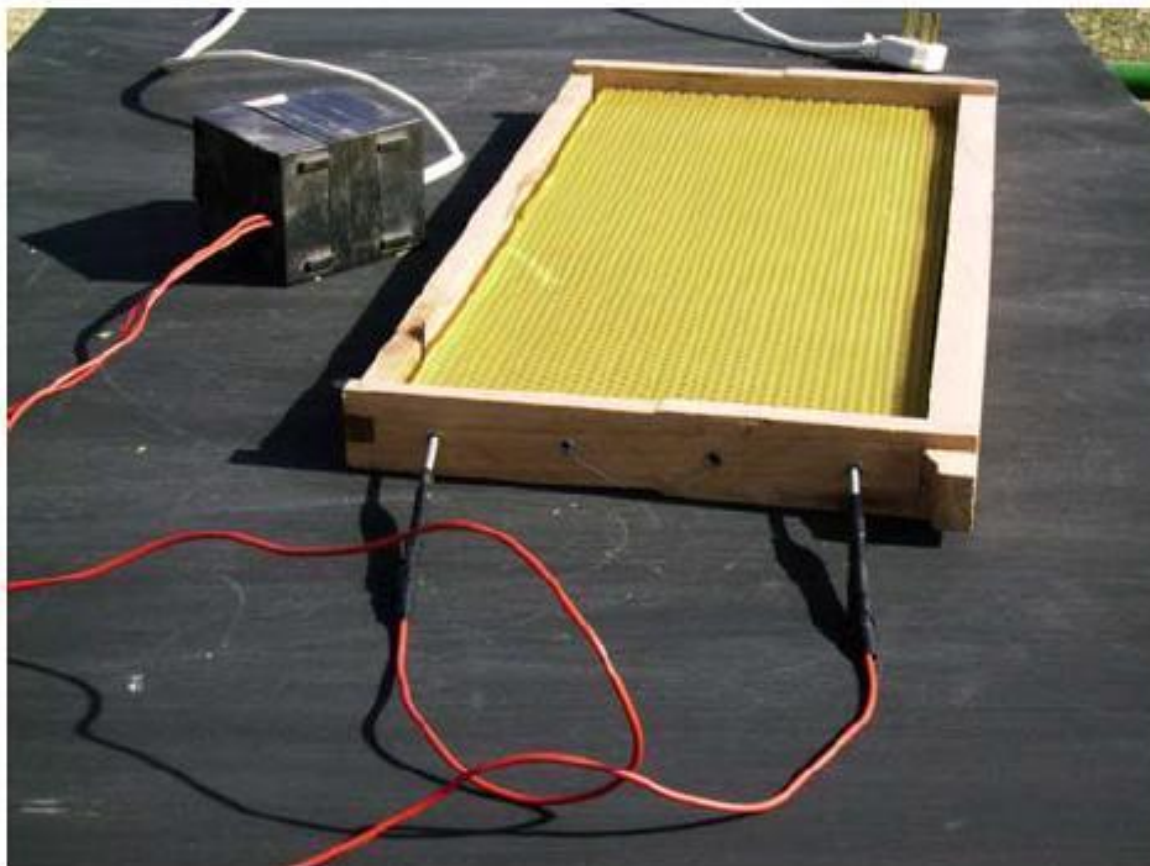
**4 - Alambrador:** Formado por una base de madera dura sobre la que se ubica un molde de hierro para fijar el cuadro. Sobre uno de los laterales se ubica la bobina de



alambre. Se utiliza para alambrar los cuadros.



**5 - Incrustador de cera:** Consta de un transformador eléctrico, se usa para calentar el alambre al momento de colocar la cera estampada.



**Actividad para el alumno:**

- 1 - Realizar un informe sobre la vestimenta y las herramientas del apicultor.
- 2 – Buscar en el diccionario (on line) y completar el Glosario siguiente.

**GLOSARIO:**

Aguijón:

Ahumador:

Cera estampada:

-----

Director: Prof. Mario Lucero