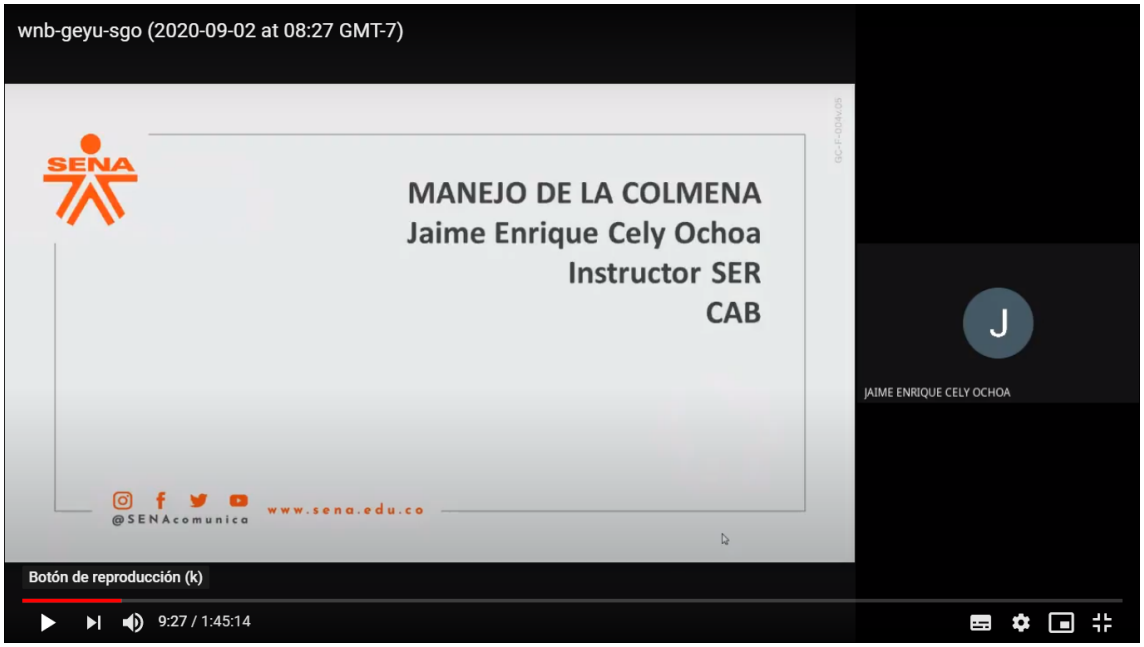
Quinta sesión de la formación con ficha 2159621, Emprendedor en apícultura, Tema “Manejo de la colmena”, el día 02 de septiembre del 2020





EQUIPOS DE MANEJO



Ahumador: consta de una cámara de combustión, una parrilla, la tapa con tubo de salida y un fuelle que, al accionarse, hace circular aire a través de ella.

PALANCA: también llamada espátula o cuña, de unos 25 cm de largo con bordes afilados, uno va doblado en ángulo recto
Se usa para separar, mover y levantar cuadros y alzas; lo mismo que para limpiar propóleos, restos de cera y plagas.

Cepillo de cerda suave: para barrer las abejas de los panales sin herirlas.

Ros P., 2009.c

J

JAIME ENRIQUE CELY OCHOA

USO APROPIADO DEL HUMO

Este causa en las abejas la impresión de incendio, que las lleva a proteger la cría, acumulándose sobre ella y a llenar su buche de miel, en caso de huida.

Así, las obreras pierden la disposición para atacar, ya que una abeja con su abdomen distendido por el alimento, difícilmente dobla su cuerpo para aguijonear.

Es muy importante tener en cuenta el material de combustión que debe permanecer encendido, consumirse lentamente y producir un humo blanco y frío.

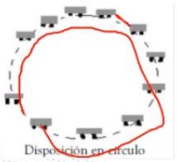


Ros P., 2009.

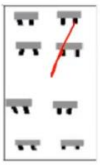
J

JAIME ENRIQUE CELY OCHOA

Disposición o diseño organizativo de las colmenas: Tener en cuenta la topografía del terreno y también la conveniencia o gusto del apicultor. Hay tres maneras de disponer las colmenas: Circular, en grupos y en línea.



Disposición en círculo



Disposición en grupos



Disposición en líneas

Crozier J., Villeda M.; 2019..

J

JAIME ENRIQUE CELY OCHOA

REVISIÓN DE COLMENAS

- Colocarse a un lado de la piquera.
- Aplicar humo en la colmena.
- Abrir la colmena.



J

JAIME ENRIQUE CELY OCHOA

- Revisar marco por marco, pero iniciando con uno de la orilla.
- Observar en cada marco o panal la existencia de alimento, huevos, crías de todas las edades, presencia de enfermedades, plagas o parásitos.





J

JAIME ENRIQUE CELY OCHOA

DE NÚCLEO A COLMENA

NÚCLEO: Material Biológico con el cual se inicia una colmena.

Consta de: cuatro marcos con cría y alimento, aproximadamente 1 kilo de abejas y una reina fecundada; este se transporta en un "porta núcleo".



J

JAIME ENRIQUE CELY OCHOA