


- 
- **Materia:** ECOLOGIA Y PRODUCCION SUSTENTABLE
 - **Tema:** Cuestionario Documental Abejas.
 - **Carrera:** Medicina veterinaria y zootecnia
 - **Cuatrimestre:** 4º
 - **Alumno:** Edgar Uriel Encino López

DASARROLO DE LA ACTIVIDAD: De acuerdo con el documental visto en clases, responde lo siguiente.

1. ¿Qué proporción de nuestra alimentación mundial son gracias a las abejas?
 - 1/3 De nuestra alimentación actual

2. ¿A partir de qué año los apicultores empezaron a ver disminución en sus colmenas?
 - Desde mediados de los 90`s

3. ¿Cuál es la mayor aportación de las abejas a la humanidad?
 - La polinización

4. ¿Cómo se llama el acaro que parasita a las abejas?
 - Acaro varroa

5. ¿Qué proporción de toxicidad tienen los neonicotinoides con respecto al DDT?
 - 7000 veces más toxico.

6. ¿Cuáles son los signos del exterminio de abejas en la apicultura?
 - Envenenamiento
 - Temblor en las abejas
 - Abejas guardianas acarreando cuerpo abejas muertas
 - Parálisis de las abejas

7. ¿A qué se le llama decapado?
 - A los granos de maíz recubiertos con sustancias activas

8. ¿Cómo afecta el decapado a las abejas?
 - Al romperse el decapado produce un polvillo de abricion, al llegar al aire resulta para las abejas de una gran toxicidad que provoca su muerte.
 - También al crecer el vegetal (maíz) es afectado por los neonicotonoides en sus hojas raíces, flores y polen, para las abejas al consumirlo y llevarlo a la colmena estas mueren.

9. ¿Cómo se le llama el súper veneno del 2019?
 - Clotenidina, pesticidas a base de neonicotinoides.