

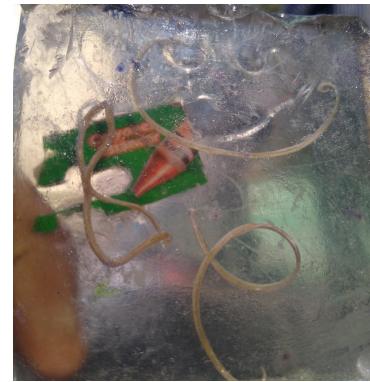
## Actividades desarrolladas por Biociencia en el Bio festival 241208

<p><b>Polígonos de la sierra:</b> Dónde se puede aprender sobre tequios de limpieza.</p> 	<p>Con apoyo de la ruleta se observan las posibles acciones de la comunidad para conservar diferentes entornos de la sierra.</p> 
<p><b>Conservación ecológica:</b> Limpieza de <b>heno motita</b> con precaución, evitando transmitir esporas del mismo.</p> 	<p><b>Sucesión ecológica:</b> Después de las erupciones volcánicas como las que formaron sierra de guadalupe se presentan las siguientes etapas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capa de formaciones rocosas, presencia de musgos, aparición de vegetación arbustiva por último de árboles y bosques</li> <li>• Estos procesos conllevan un proceso de varios cientos de años</li> <li>• Las intervenciones, tales como incendios modifican la sucesión ecológica.</li> </ul> 
<p><b>Semáforo corporal:</b> Actividad enfocada al público infantil para ayudar a identificar las áreas del cuerpo que pueden tener contacto con otras personas.</p> 	<p><b>Promoción de lectura:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Promover lecturas fáciles para que la brecha económica no sea un alejamiento de la comunidad y los libros.</li> </ul>

## Oca de parásitos transmitidos por los alimentos



- Toxocariasis: Toxocara canis, lombriz de perro
- La **brucellosis** es una enfermedad bacteriana causada por varias especies de Brucella, que infectan principalmente al ganado vacuno
- **Giardia**: es una infección intestinal transmitida por agua contaminada caracterizada por cólicos estomacales, hinchazón, náuseas y episodios de diarrea con mucosa.
  - Es importante practicar una técnica de limpieza de manos adecuada.
- Limpieza de pollo
- **Toxoplasmosis**: A menudo, las personas contraen esta infección por comer carne poco cocida.
- Solitarias



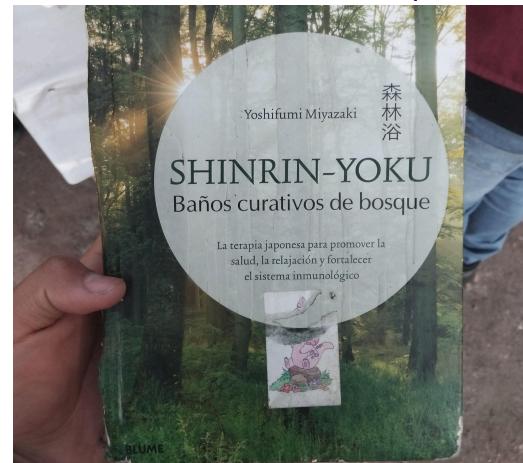
- No desparasitarse cada 6 meses para evitar resistencia a antibióticos de las bacterias y parásitos.
- Se estima que 2050 se tendrá una resistencia ante los antibióticos por las bacterias debido al uso desmedido de estos por la sociedad.

## Los amigos del árbol: Invernadero de especies nativas



## Lecturas recomendados:

Shinrin-Yoku Baños curativos de bosque



### Taller de crochet



### Memorama de libros de la feria del libro



### Fauna de la sierra de Guadalupe



- Soluciones: glicerina con alcohol, se retiran órganos y se limpian los especímenes , se mantienen durante 21 días las muestras en solución.
- Necesidad de comunicar el grado de riesgo de las especies para el ser humano, caso de desinformación es la lagartija escorpión la cual se cree dañina de forma errónea.

### Stickers: Juan de maíz



### Premios a los participantes



### Productores de miel en Cuatepec

Flor de mostaza \$270

Polifloral \$240

