|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **COLEGIO EMILIA RIQUELME**  **GUIA DE TRABAJO**  **ACTIVIDAD VIRTUAL SEMANA DEL 18 AL 21 DE MAYO** | | | Imagen_001[1] |
| *Asignatura: Ciencias Naturales* | *Grado: 4°* | *Docente: Estefanía Londoño* | |
| **Miércoles, 20 de mayo del 2020**  **Agenda virtual:** Dinámica de un ecosistema. (Clase virtual 12:00m)  Escritura en el cuaderno.  **¿Cómo funciona un ecosistema?**  Todos los seres vivos necesitan de los componentes del ambiente para sobrevivir y desarrollarse. Los seres vivos no se encuentran aislados, sino que se relacionan con otros organismos de diversas maneras. Estas interacciones, junto con los factores abióticos, determinan el tamaño y la distribución de las poblaciones, la supervivencia de los organismos y el funcionamiento de los ecosistemas.  **Actividad:**  Observa el siguiente video: <https://www.youtube.com/watch?v=sLIuaLcUHjI>  Responde:   1. ¿Por qué debemos permitir que los animales vivan libre y adecuadamente en su ecosistema? 2. ¿Qué pasaría si un animal de la cadena trófica faltará?   **Jueves, 21 de mayo del 2020**  **Agenda virtual:** La cadena trófica (Clase virtual 12:00m)  Representación en el cuaderno.  **La cadena trófica.**  La cadena describe el proceso de transferencia de energía entre las diferentes especies de una comunidad biológica. Se puede representar en pirámide o en cadena.  **Actividad.**  Dibuja en tu cuaderno la pirámide trófica con cada uno de sus niveles.  NOTA: Te dejo la siguiente imagen para que puedas guiarte a la hora de realizar tu dibujo. Recuerda las especies pertenecientes a cada uno de los niveles, puedes realizar las especies que desees, eso sí que correspondan a cada nivel.  **Imagen que contiene texto, tarjeta de presentación  Descripción generada automáticamente**  Nota: Realizar en el cuaderno día a día escribiendo las agendas virtuales, ir tomándole fotico y enviarlo a mi correo. | | | |