INSTITUCIÓN EDUCATIVA FEDERICO SIERRA ARANGO

Resoluciones Dptales. 15814 de 30/10/2002 - 9495 de 3/12/2001
NIT: 811039779-1 DANE: 105088001750
Bello - Antioquia

GUIA # 4 PERIODO 1 **SEMANA 7 y 8**
AREA: **GRADO: Tercero 1, 2, 3 y 4.** **-C. Naturales**
FECHA: Semana del 8 al 19 de marzo 2021.
DOCENTE: Ada Felicia Ospina Padilla. **Claudia Elena Valderrama.**
BASE CONCEPTUAL: - **Relaciones ecológicas.** - **Proyecto del período: "La maqueta de mi barrio"**
LOGROS - **Comprende las relaciones de los seres vivos con otros organismos de su entorno y las explica como esenciales para su supervivencia en un ambiente determinado.**
OBSERVACIONES: - **Cada tema debe ser escrito en el cuaderno respectivo, con su taller solucionado.** - **Escribir título, número del taller y la fecha.** - **Solucionar cada taller, con letra del estudiante y orientación de un adulto responsable.** - **Entregar el trabajo hasta el 19 de marzo 2021, enviar las fotos o archivo de Word o PDF, a los correos:** - Claudia.valderrama@virtual.edu.co **(3°1 y 3°2)** - **ada.ospina@virtual.edu.co (3°3 y 3°4)** - **Esta guía será subida en classroom donde debes responder todo lo referente a esta guía.**
RUBRICAS DE EVALUACIÓN **El valor de la nota será de acuerdo a:** **-Evidencia o entrega trabajos.** **-Puntualidad en la entrega de trabajos y asistencia a los encuentros.** **-Coloreado de los dibujos. -Presentación de los trabajos.** **-Se tendrá en cuenta que las respuestas de las actividades estén correctas.**

RELACION ECOLOGICA. Es el vínculo que un elemento de un determinado ecosistema establece con otro del mismo ecosistema. Estos elementos pueden ser animales, plantas,

clima, suelo entre otros. Cuando alguno de ellos realiza alguna acción o cambio, siempre resulta en una relacion de otro de sus elementos. La relacion más visible en un ecosistema es la de la alimentación ya que de ellas depende la vida de los seres y la renovación del ambiente. Las relaciones más comunes son: **MUTUALISMO, COMPETENCIA, DEPREDACION, PARACITISMO, COMENSALISMO Y CARROÑERO.**

PARASITISMO

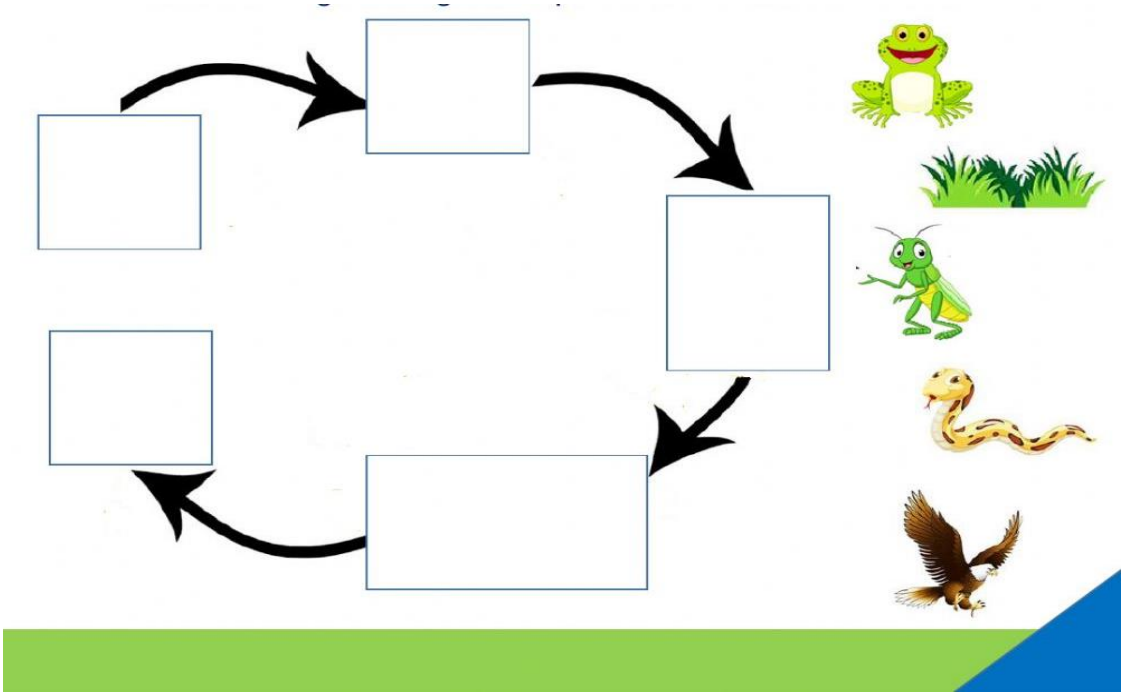
Es la relación entre un ser vivo, el parásito, que se beneficia de otro, el hospedador, que resulta perjudicado.
Ejemplo
La pulga y el perro.

CARROÑEROS.

En zoología, la palabra "carroñero", se refiere a los animales que consumen cadáveres de otros animales. Los restos dejados por los carroñeros son usados después por otros descomponedores. Los animales típicamente carroñeros son los buitres, las hienas, las lombrices de tierra, las larvas de insectos, etc.

ACTIVIDAD

1. Observa , luego dibuja cada imagen en el lugar que corresponda de acuerdo a la cadena alimenticia.



2. Elaboro una lista de 6 seres de nuestro paisaje,escribo de que se alimentan y en que grupo lo ubicas de acuerdo a su relacion ecologica.
3. De acuerdo con el proyecto " La maqueta de mi barrio" haz un escrito de diez renglones sobre el paisaje de mi entorno.