



I. E. RODRIGO CORREA PALACIO

Aprobada por Resolución 16218 de Noviembre 27 de 2002
DANE 105001006483 – NIT 811031045-6



Fecha: Noviembre 08 de 2018

Asignatura: Ciencias Naturales y Educación Ambiental.

Grados: 7°

Periodo: 3

Nombre del Estudiante: _____

Nombre del Docente: Claudia Castaño Muñoz.

Taller de recuperación tercer período.

1. Defina los siguientes términos:

- Ecosistema
- Factores bióticos
- Factores abióticos
- Cadena trófica
- Red trófica
- Flujo de energía
- Autótrofo
- Heterótrofo
- Descomponedor
- Niveles de energía
- Herbívoro
- Carnívoro
- Omnívoro

2. Elaborar en cartón paja, en tercera dimensión una pirámide trófica, y ubicar en ella mediante dibujos lo siguiente:

- Organismos productores
- Organismos descomponedores
- Organismos consumidores de: primero, segundo y tercer orden.

3. Dibujar:

- Dos ejemplos de cadenas tróficas
- Dos ejemplos de redes tróficas.



I. E. RODRIGO CORREA PALACIO
Aprobada por Resolución 16218 de Noviembre 27 de 2002
DANE 105001006483 – NIT 811031045-6



4. Completa las expresiones con las palabras que están en negrilla.
Depredador, red trófica, presas, cadena alimenticia, herbívoros, carroñeros, pirámide, carnívoros, omnívoros,

- Se alimentan de todo. _____
- Se les conoce así a los animales que matan y que sirve de alimento a otros animales. _____
- Se alimentan de otros animales. _____
- Se les conoce así a los animales que cazan a otros animales para comerlos. _____
- Se alimentan de plantas. _____
- Se alimentan de animales muertos _____
- Es el paso de energía de un organismo a otro a través de la alimentación. _____
- Cuando se entrecruzan varias cadenas alimenticias se forma una: _____
- Es la representación de la energía de un ecosistema. _____

5. Observar el documental "Colombia Magia Salvaje" y elaborar un informe escrito acerca de este, a mano y a lapicero, no inferior a dos páginas.

NOTA: La recuperación del tercer periodo será valorada de la siguiente manera:

- Este taller **25%**
- Sustentación oral del mismo **25%**
- Trabajo de recuperación en clase (cuadernillo de todo el año) **50%**
Este último ya se empezó a trabajar y solo se recibe si es elaborado en clase con las indicaciones que ya tienen en sus cuadernos.

El trabajo se debe realizar en hojas de block, a lapicero, buena letra y buena ortografía.