



INSTITUCIÓN EDUCATIVA FÉLIX DE BEDOUT MORENO

"Educamos en el ser y el conocer con respeto y compromiso"

ESTRATEGIAS DE APOYO PERIODO 3

CÓDIGO:

FR – DC - 03

VERSIÓN:

01

FECHA VIGENCIA:
28 – 01 - 2008

PÁGINA:
2 de 2

Nombre y apellido del estudiante: **ESTUDIANTES DE OCTAVO EN GENERAL**

Grado: **8** Área y/o asignatura: **ECOLOGIA**

Estándar

Identifico aplicaciones comerciales e industriales del transporte de energía.

Competencia

Interpretativa, argumentativa y propositiva.

Proponer modelos para predecir los resultados de mis experimentos.

Indicadores de Desempeño

Establezco relaciones entre el clima en las de diferentes eras geológicas y las adaptaciones los seres vivos.

Actividades a realizar: Contestar el siguiente cuestionario: (Presentar a mano).

1. ¿Qué es una sucesión ecológica? Dar ejemplos.

2. Distinguir entre una sucesión primaria y una secundaria pegar láminas.

3. Explique las características que varían entre estadios sucesionales tempranos y tardíos: características de las especies, número de especies, complejidad de la cadena trófica y excedente de producción.

4. Describa que son tendencias de la sucesión.

5. Detallar cómo las actividades humanas alteran el medio ambiente natural y lo modifican.

6. ¿Cómo se deteriora el componente vegetal, qué importancia tienen los bosques y cuáles son las causas de destrucción de la cubierta vegetal?.

7. Explique como se deteriora el componente animal, sus consecuencias, a qué se debe, y los principales animales que están en peligro de extinción en Colombia.

8. Buscar en youtube cortometrajes, escenas y si es posible, ver o conseguir la película completa: Colombia Salvaje y hacer lo siguiente: Presentar un resumen del contenido que se expone en ella, enumerar 15 cosas bonitas que tiene Colombia en Flora y Fauna, describir 5 actitudes negativas de los Colombianos en relación a los recursos y hacer una breve reflexión de qué puedo hacer como ciudadano para contribuir a proteger el hábitat de plantas y animales.

9. Consulta qué es una sucesión secundaria, cuáles son sus características y pega láminas que ilustren el concepto.

10. Qué son los incendios forestales, cuáles son sus causas, qué efectos producen en los ecosistemas y cómo se pueden prevenir. Dibuja o pega láminas sobre los mismos.

11. Dibuja o pega un mapa de Colombia y señala los lugares en los que hay sucesiones ecológicas primarias y sucesiones ecológicas secundarias, para ello se puede consultar en internet o ver la película Colombia Magia Salvaje. Explica las características de estos lugares.

Bibliografía y/o Web grafía:

Contextos naturales 8. Editorial Santillana. Páginas 136 a 138 y 148 a 151

Fecha de sustentación:

Firma del Docente: JESUS ELÍAS GÓMEZ PEREZ