| Semana | 19 S | EMANA | LUNES 17 AL 21 DE AGOSTO | | |
|--------------------------|--|--------|----------------------------|--|--|
| Curso | 6° | UNIDAD | CONOCIENDO NUESTRO PLANETA | | |
| 0A 18 | Explicar las consecuencias de la erosión sobre la superficie de la Tierra, identificando los agentes que la provocan, como el viento, el agua y las actividades humanas. | | | | |
| Objetivo de la Clases | IDENTIFICAR las actividades humanas que provocan la erosión antrópica. PROPONER medidas de mitigación de la erosión. | | | | |
| Articulación | | | | | |
| Actitudinal | Manifestar un estilo de trabajo riguroso y perseverante para lograr los aprendizajes de la asignatura | | | | |
| Contenidos | Erosión, suelos, agentes externos ,MITIGACION — Erosión antrópica | | | | |
| Recursos | Cuaderno –texto de estudio-Internet | | | | |
| Retorno de TAREA | DEL 21 AL 24 DE AGOSTO | | | | |

NORMAS DE CLASES

- > DURANTE LA CLASE MANTENER TU MICRÓFONO EN SILENCIO.
- > ESTAR VESTIDO Y SENTADO CORRECTAMENTE EN CLASES
- > PONER ATENCIÓN CUANDO EL DOCENTE EXPLICA.
- > UTILIZAR EL CHAT PARA DUDAS O PREGUNTAS PEDAGOGICAS.
- > MANTENER LA CAMARA ENCENDIDA Y LEVANTAR LA MANO PARA HABLAR.
- > MANTENER UN LENGUAJE ACORDE A LA CLASE.



Estimado estudiante: Al desarrollar la siguiente guía, aprenderás a identificar las actividades humanas que provocan la erosión de los suelos.

Al finalizar las actividades, podrás proponer medidas de cuidado de los suelos y de mitigación de la erosión.

OBJETIVOS:

IDENTIFICAR las actividades humanas que provocan la erosión antrópica. PROPONER medidas de mitigación de la erosión.

Durante más de 10.000 años, el ser humano ha interaccionado con la naturaleza con diferentes fines para desarrollar sus principales actividades (alimentación, vivienda, ocio). Estas interacciones a veces ocasionan efectos negativos en la naturaleza, como es el caso de la erosión que sufren los suelos de las áreas que el ser humano ha ido modificando y adaptando a sus intereses.

<u>Erosión antrópica</u> o causada por actividades humanas A partir del siglo XX, los efectos de las actividades del ser humano sobre los suelos se han incrementado de manera significativa. Gran parte de la

superficie total de las tierras de todo el mundo ha sufrido daños debido sobre todo a la erosión. A continuación, presentamos algunas actividades realizadas por el ser humano y su efecto sobre el suelo.

CONCEPTO: MITIGACIÓN

El propósito de la mitigación es la reducción de la vulnerabilidad; la atenuación de los daños potenciales sobre la vida y los bienes causados por un evento geológico, como un sismo o tsunami; hidrológico, como una inundación o sequía; o sanitario.



La erosión es un proceso natural y se caracteriza por el desgaste y pérdida de materiales del suelo, provocado por agentes erosivos, como el viento, el agua, etc. Pero las actividades humanas también pueden destruir los suelos y provocar la perdida de materiales. Observa las siguientes imágenes y responde las preguntas.





| 1¿Qué sucede en la imagen N° 1? ¿Cómo afecta la capa superficial de suelo? | |
|--|--|
| | |
| 2) ¿Qué sucede en la imagen N° 2? ¿Cómo afecta a la capa superficial de suelo? | |
| | |
| | |

En la semana N° 18 se explico sobre la erosión y sobre algunos agentes ESTA SEMANA proseguiremos pero hablaremos sobre las actividades humanas que afectan los suelos. Por lo tanto responde la siguiente pregunta.

1.-La mitigación del proceso de erosión, es de suma importancia para la mantención de los ecosistemas naturales. Propone 4 medidas de mitigación para proteger y conservar los suelos y su minerales.

| 1. | |
|----|----|
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | /, |

| Explica y Dibuja las tres má dañinas : | ías para solucionarlo: | |
|--|------------------------|--|
| | | |
| | | |



Durante los últimos años, las actividades humanas sobre los suelos se han incrementado de manera significativa. Observa el siguiente video y nombra las actividades humanas que afecten a los suelos.

https://www.youtube.com/watch?v=iJJB7Ahpb6A

