

Colegio Cristiano Emmanuel

Ciencias Naturales

Cuarto Básico

 Profesora Pamela Rojas Jaramillo

 -----------------------------------------------

**Evaluación módulo 4 y 5**

**Fecha de entrega 29 de agosto**

Objetivo: Explicar los cambios de la superficie de la Tierra a partir de la interacción de sus capas y los movimientos de las placas tectónicas (sismos, tsunamis y erupciones volcánicas).

INSTRUCCIONES

1. Elegir un tema de los estudiados en clases: sismos, tsunamis o erupciones volcánicas.
2. Realizar un modelo (maqueta) que muestre ese fenómeno natural.

(Puedes guiarte por los modelos que muestra el texto Aptus páginas 10, 14 y 15)

1. En un **video** explicar de manera clara y con vocabulario adecuado la causa del fenómeno natural elegido.

Guíate respondiendo estas 4 preguntas:

SISMOS (TERREMOTOS)

1. ¿Qué es el sismo?
2. ¿Cuál es la causa para que se produzca un sismo?
3. ¿Cuáles son los efectos del sismo en una localidad o región?
4. ¿Cuáles son las medidas de prevención y seguridad frente al sismo?

TSUNAMI O MAREMOTO

1. ¿Qué es un maremoto?
2. ¿Cuál es la causa para que se produzca un maremoto?
3. ¿Cuáles son los efectos del maremoto en una localidad o región?
4. ¿Cuáles son las medidas de prevención y seguridad frente al maremoto?

ERUPCIONES VOLCÁNICAS

1. ¿Qué es una erupción volcánica?
2. ¿Cuál es la causa para que se produzca una erupción volcánica?
3. ¿Cuáles son los efectos de una erupción volcánica en una localidad o región?
4. ¿Cuáles son las medidas de prevención y seguridad frente a una erupción volcánica?
5. **Presentar el video hasta el DOMINGO 29 DE AGOSTO.**