

LOS PELIGROS Y VULNERABILIDADES DE MI COMUNIDAD.

Propósito del día:

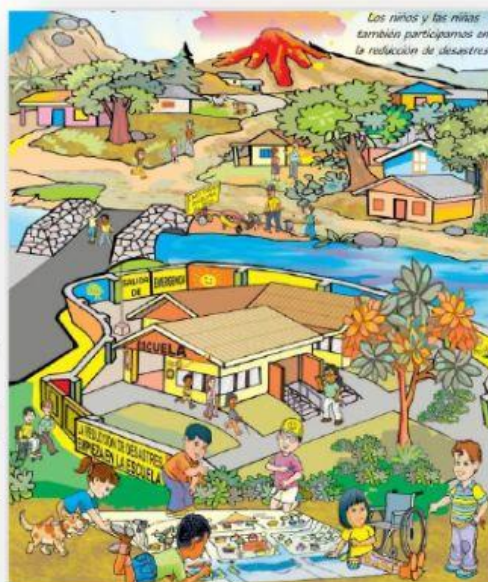
En esta actividad identificaremos los peligros y las vulnerabilidades que ponen en riesgo a nuestra comunidad, mediante el análisis de casos sobre fenómenos naturales que afectan a diferentes poblaciones.

Criterios de evaluación

- Observar una cartilla informativa sobre los peligros causados por la acción de la naturaleza.
 - Identificar cuáles son los fenómenos naturales comunes en tu comunidad y determinar qué acciones realizarás para contrarrestarlos.
 - Indagar sobre los diversos tipos de vulnerabilidad (económica, física, social y educativa) y proponer, en una tabla, acciones para reducirlas.
 - Comprender que las vulnerabilidades se relacionan con las condiciones y los factores de un lugar.
 - Conversar con un familiar sobre las vulnerabilidades de su comunidad a fin de reflexionar sobre cómo podrían afrontarla.
1. Es importante conocer nuestro territorio y sus diversos fenómenos naturales. Además, tenemos que entender cómo la naturaleza nos puede afectar desde los peligros y nuestras vulnerabilidades.

¿Cuáles son los peligros y vulnerabilidades que ponen en riesgo mi comunidad?

2. En nuestra comunidad, estamos expuestos a diversos peligros causados por la acción de la naturaleza, que ocasionan daño a las personas, al ambiente o los bienes. Observa la cartilla informativa y responde las preguntas que se presentan a continuación



Peligros causados por la acción de la naturaleza



Sismo

Movimiento brusco de la tierra (temblor o terremoto).



Llollla

Desprendimiento del terreno a causa de las lluvias o el desborde un río.



Alud

Desprendimiento de una masa de nieve o tierra que se desliza por una montaña.



Inundación

Desbordes de las aguas de un río, mar, etc., que cubre la tierra.



Sequía

Falta de agua por un periodo prolongado, que afecta a los seres vivos.



Helada

Descenso brusco de la temperatura, que puede llegar a congelar el ambiente.

a) ¿Qué peligros por acción de la naturaleza son comunes en tu comunidad?

b) ¿Qué acciones desarrollan en tu comunidad frente a estos peligros?

3. Nuestra comunidad presenta vulnerabilidades o debilidades que nos exponen, en mayor grado, a peligros relacionados con fenómenos naturales. Estos pueden ser de diversos tipos:

Tipos de vulnerabilidad



Económica. Implica la carencia y el mal uso de los recursos económicos.

Física. Implica la localización de la población en zonas de riesgo.

Social. Se refiere a la débil capacidad de respuesta que tienen las comunidades frente a los riesgos.

Educativa. Se refiere a la ausencia de estrategias de formación y organización de la población.

4. Tu comunidad estará preparada ante un desastre ocasionado por un fenómeno natural, al identificar las vulnerabilidades. A partir de lo anterior, completa la siguiente tabla con acciones para reducirlas.

Vulnerabilidad	Económica	Física	Social	Educativa
Ejemplo de vulnerabilidad	Algunos pobladores requieren de prendas abrigadoras y otros materiales para protegerse de las heladas.	Muchas viviendas están construidas en el recorrido de huaicos o llocllas.	Algunos pobladores no practican las recomendaciones frente a la pandemia del COVID-19.	La población necesita prepararse para hacer frente a un terremoto.
¿Qué acciones se podrían desarrollar para reducir la vulnerabilidad?				

5. Las vulnerabilidades en nuestra comunidad están relacionadas con condiciones o factores. Lee los siguientes testimonios:

En los distritos de Puerto Bermúdez, Constitución y Palcazú, de la provincia de Oxapampa, departamento de Pasco, se viven diversas situaciones que ponen en evidencia la vulnerabilidad de la zona y la población.

Desborde de un río, en Oxapampa.



Empleo de materiales poco resistentes.



Comunidad organizándose luego del desborde del río (desastre).



Viviendas cerca de ríos, lagos, montañas, zonas lluviosas, etc., nos exponen a los efectos del fenómeno natural. El factor de la vulnerabilidad presente es la **exposición**.

Los materiales utilizados en la construcción de las viviendas no son adecuados para soportar el peligro ante el fenómeno natural. El factor de vulnerabilidad es la **fragilidad**.

Las pérdidas humanas y materiales nos afectan emocionalmente. Debemos superar esta situación para reconstruir nuestra comunidad. La vulnerabilidad es baja por la **resiliencia**.

6. Lee el siguiente texto y observa la imagen:

Atilio vive en un caserío de la Selva peruana, pero años atrás se encontraba en una zona inundable. Los especialistas y autoridades recomendaron trabajar cultivos de corto periodo de vegetación, como el maíz, el arroz, el frejol y el maní; así, las cosechas y las vidas no se verían afectadas cuando vinieran las inundaciones. Sin embargo, varios pobladores se quedaron en la zona, a pesar de que se les ofreció apoyo para su reubicación y mudanza. Por eso, casi todos los años, ellos tienen grandes pérdidas.



7. Revisa la situación de Atilio. Luego, completa el siguiente cuadro:

Situación de vulnerabilidad	Tipo de vulnerabilidad	Acciones por realizar

8. Así como en las localidades de los casos mencionados, ¿cómo pueden superar las vulnerabilidades en tu comunidad?

9. Ahora, conversa con un familiar para identificar las vulnerabilidades en tu comunidad y cómo podrían afrontarlas. Completa la información en la siguiente tabla:

¿Qué acciones o prácticas en tu comunidad generan exposición a un peligro de origen natural? ¿Cómo las afrontan?	¿Qué espacios o zonas de tu comunidad presentan fragilidad frente a un peligro de origen natural? ¿Qué se puede realizar ante esto?	¿Qué acciones o prácticas podría desarrollar tu comunidad para fortalecer la resiliencia?



Me Autoevalúo:

CRITERIOS	Lo logré	Estoy en proceso	Necesito ayuda
Observé una cartilla informativa sobre los peligros causados por la acción de la naturaleza.			
Identifiqué cuáles son los fenómenos naturales comunes en mi comunidad y determiné qué acciones realizaré para contrarrestarlos.			
Indagué sobre los diversos tipos de vulnerabilidad (económica, física, social y educativa) y propuse, en una tabla, acciones para reducirlas.			
Comprendí que las vulnerabilidades se relacionan con las condiciones y los factores de un lugar.			
Conversé con un familiar sobre las vulnerabilidades de su comunidad a fin de reflexionar sobre cómo podrían afrontarlas.			