**Fenómenos o eventos**

Un fenómeno natural es el que altera la vida normal de la comunidad.

1. **Fenómenos naturales:**

Tectónicos:

* Terremotos: son movimientos violentos de la corteza terrestre de forma natural, pueden asociarse también a una actividad volcánica. Un terremoto son eventos sísmicos que causan daños severos y víctimas.
* Maremotos: movimientos violentos en los fondos oceánicos, después de un maremoto se puede producir una ola gigante llamada tsunami.
* Erupción volcánica: Son la expulsión de material sólido (piedras, ceniza, arena), líquido (lava y agua caliente) y gaseoso (azufre y humo) a través de una abertura en la tierra llamada cráter.

Meteorológicos:

* Inundaciones: pueden ser causados por fuertes lluvias asociadas a quemas, tala de bosques, erosión del suelo, así como; desbordamiento de los ríos, represas o lagos que inundan terrenos de cultivo y centros poblados.
* Huracanes: provocados por corrientes de aire que se mueven a grandes velocidades acompañadas de fuertes lluvias.
* Tornados: el evento más violento que sucede en la atmósfera, en Costa Rica no suceden tornados; son exclusivos de las llanuras de Norteamérica (Estados Unidos). En nuestro país son posibles las turbulencias o remolinos.
* Sequías: se produce cuando hay gran ausencia de lluvias o falta de humedad en el suelo durante un periodo largo.

Topográficos:

* Deslizamientos: movimiento de gran parte del material superficial de la tierra ladera abajo.
* Derrumbes: se producen por la presión que ejerce el agua hacia abajo; estos derrumbes se producen cuando las laderas son muy inclinadas y hay presencia de deforestación o construcción de carretas, urbanizaciones y actividades agropecuarias.

1. **Fenómenos antropogénicos:**

Cuando el ser humano causa desastres con su forma de vida o actividades.

* Incendios: hacen que se queme y se pierda la cobertura vegetal y que se deterioren las tierras. El fuego destruye el alimento, los nidos y lugares donde viven muchos animales. El humo y el calor del fuego los mata u obliga a buscar donde vivir. El humo puede ocasionarle molestias respiratorias a las personas que viven cerca del lugar donde se da el incendio y la muerte de seres humanos.
* Guerras: Conflictos armados entre seres humanos.
* Accidentes: Situaciones inesperadas que comprometen la vida humana.
* Contaminación: Alteración de los ecosistemas debido a acciones humanas como desechos sólidos, desperdicios, destrucción y otros factores que afectan el medio ambiente.