

LOS DESASTRES NATURALES

Son daños producidos a la vida, a la salud o a la economía de la población, originados por la alteración de los fenómenos naturales o por la acción del hombre.

¿Cuáles son los desastres más frecuentes en nuestro país?

Los desastres mas frecuentes en nuestro país son: los sismos, los huaycos, las inundaciones, los incendios , las sequías. Veremos algunos de ellos, sobre todo poniendo énfasis a la actitud que debemos tener como ciudadanos responsables ante la presencia de alguno de los desastres.

a) Los Sismos

Son vibraciones ondulatorias de la corteza terrestre, originadas por los disloques de grandes masas de rocas subterráneas o por la actividad volcánica.



Terremoto

Si la intensidad de estas vibraciones es baja estamos ante la presencia de un temblor;

si las vibraciones tienen intensidad alta se produce un terremoto.

El terremoto que produjo mayores daños en nuestro país en los últimos años son el 1970 que afecto las ciudades de: Recuay, Huaraz, Yungay, Chimbote, Casma y Huarmey. Y el del 2001 en Arequipa.

¿Qué debemos hacer cuando se produce un sismo?

- Ante todo mantener la calma y la serenidad.
- Desconectar las instalaciones eléctricas, cocinas a gas o kerosene.
- Abrir las ventanas y puertas a fin de preparar una vía de escape.
- Salir en orden, hacia las áreas de seguridad, ayudando a los niños y ancianos.
- Si se esta fuera de casa, alejarse de los alambre eléctricos, postes o cualquier edificio que pueda derrumbarse.
- Si se esta dentro de la casa, protegerse bajo el escritorio, mesa o cama; pararse lejos de las ventanas.
- No usar ascensores ni escaleras eléctricas.

b) Los Huaycos

Son inmensas masas de lodo que se deslizan a velocidad por los cauces de quebradas o ríos de cause irregular. Se forman como resultado de las fuertes precipitaciones en zonas altas, por los deshielos.

Los huaycos producen daños en los poblados, sembríos, carreteras, etc.



c) Inundaciones

Son la invasiones violentas de las aguas de los ríos, lagos o lagunas en terrenos de cultivo o centros poblados a consecuencia del incremento del caudal, por defecto de las lluvias torrenciales, desbordamientos de los ríos, canales u otra causa similar.



ACCIONES DE DEFENSA CIVIL EN LOS DESASTRES

• Los simulacros de Defensa Civil

Una de las acciones más prácticas que realiza el sistema de Defensa Civil es la de orientar a la ciudadanía para que haga simulacros o ensayos de cómo comportarse en caso de terremoto, por ejemplo.

El simulacro sirve para conocer lo que se debe hacer.

Pero sirve también para controlar el miedo, si la catástrofe se produce, porque el saber lo que hay que hacer permite concentrarse en hacerlo en hacerlo y no perder la serenidad en lo posible.

Sirve también para saber auxiliar a los heridos o a los que se encuentran indefensos por cualquier razón.

• La prontitud en acudir en auxilio

El Sistema Nacional de Defensa Civil cuenta con un presupuesto anual para atender a los damnificados, víctimas de las desgracias naturales, como medicinas, carpas, ropa, alimentos, etc. De esta manera, la primera acción ante la presencia de un desastre es ponerse en contacto con defensa Civil.

Todas las medicinas de defensa civil buscan la protección humanitaria a las personas afectadas, para aliviarles el sufrimiento moral y el dolor físico. Estas medidas procuran incentivar la auto ayuda, para que todos participen en rehabilitar la zona dañada, en consolar y animar a los más afectados; y en aprovechar equitativamente la ayudar material recibida.

Igualmente las autoridades de Defensa Civil elaboran de inmediato un plan de ayuda, que busca coordinar los esfuerzos de las distintas instituciones que acuden en ayuda.

PRÁCTICA

1. ¿Cuáles son los desastres naturales más frecuentes en nuestro país?

.....
.....
.....

2. Menciona cuales han sido los desastres naturales que han originado mayores

daños en nuestro país, en los últimos 5 años.

.....
.....

3. Menciona dos características de los huaycos

a)

b)

4. ¿Qué son las inundaciones?

.....
.....

5. ¿Por qué es importante la labor de Defensa Civil?

.....
.....

6. Investiga en forma grupal sobre el origen y el funcionamiento de Defensa Civil.