Palabras que debes conocer para cuidar de ti y de tu familia, juntos cuidamos de Antioquia.

#### Gobernación de Antioquia

#### **DAPARD**

Departamento Administrativo del sistema de Atención, Prevención y Recuperación de Desastres

### Coordinación editorial e ilustración

Dapard

Medellín - Colombia, 2017

### ¿Qué es una amenaza?

Es la posibilidad de que ocurra un evento, ya sea por causas naturales o causado por el hombre, y que puede afectar a las personas, sus propiedades o al medio ambiente.





# ¿Qué es riesgo?

Es la posibilidad de que una amenaza te cause daño a ti, a tu familia y a las personas que te rodean.









# ¿Qué es una alerta?

Estado que se declara antes de que ocurra una emergencia o desastre.

La alerta genera un aviso a la comunidad para que tome medidas de prevención.

# ¿Cómo se clasifican las alertas?



### Alerta verde

No hay de qué preocuparse, todo está bien.

#### Alerta amarilla

Es para informar a la comunidad sobre la posibilidad de un desastre.

### Alerta naranja

Significa que tienes que prepararte porque es muy probable que se presente una emergencia.

### Alerta roja

Es la más grave de todas y significa que tienes que seguir las recomendaciones que te han enseñado tus profesores y padres cuando sucede un desastre. Debes cuidar de tu vida, la de tus amigos y la de tu familia.



## ¿Qué es una alarma?

Es un aviso que significa que tú y tu familia deben seguir instrucciones ante una emergencia.

> Estas instrucciones las pueden dar los bomberos, los policías, los médicos, tus profesores y personas adultas.

¿Qué es una emergencia?

Es cuando sucede algo que puede poner en riesgo a la comunidad, generando personas heridas, además de daños en casas, escuelas, edificios y en el medio ambiente.



## ¿Qué es evacuar?

Es cuando te desplazas de un lugar en donde hay una amenaza, hacia un lugar seguro. Generalmente estos lugares seguros ya están identificados por los bomberos, la policía y las autoridades de tu municipio, tanto en las escuelas, parques, coliseos, en las calles y en las veredas.



# Estos son algunos ejemplos de amenazas y emergencias:

### Inundación

Es cuando por causa de muchas lluvias aumenta la cantidad de agua en los ríos, mares, quebradas y cuencas, haciendo que el agua salga de su cauce y entre a las calles, casas, llanuras, pueblos y cultivos. ## ## ##

## Vendaval

Es cuando ventea muy fuerte, tanto que pueden caerse los techos de las casas, de las escuelas, derrumbarse cables eléctricos y árboles, generando una emergencia.



## **Deslizamiento**

Es cuando caen las piedras y la tierra de una montaña. Pueden caer rápida o lentamente. Al caer la tierra también se caen los árboles y las viviendas



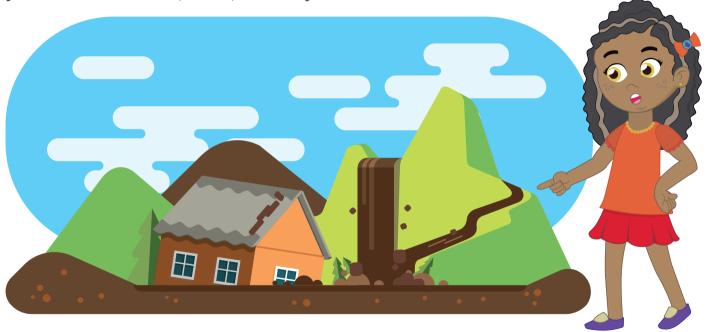
## Sismo

Es lo que conocemos como "temblor de tierra". Se presenta cuando se desplazan las placas internas que tiene el planeta generando movimientos bruscos en el suelo.



## **Avenida torrencial**

Es cuando crece mucho el nivel de una quebrada o río y ésta arrastra suelos, rocas, árboles y tierra.



### Huracanes

Los huracanes son fenómenos hidrometeorológicos, caracterizados por vientos fuertes que tienen su aparición en los océanos.





## Incendio de la cobertura vegetal

Es cuando se presenta un incendio en una zona forestal (bosque o montaña), afectando la vida vegetal y animal presentes en la zona.

La zona afectada se mide en hectáreas.



# Emergencias en la minería

La minería es la actividad de sacar de la tierra los minerales y otro tipo de materiales necesarios para la vida diaria del hombre, por ejemplo oro, plata y carbón.

Las amenazas más frecuentes en la minería son las siguientes:

- ·Deslizamientos.
- ·Desplome de techos.
- ·Desplome de taludes.
- ·Explosiones e incendios.
- ·Inundaciones.
- ·Gases.
- ·Cables y ductos.
- ·Daños de máquinas y equipos.
- ·Partículas aéreas.
- ·Superficies deslizantes.



## Lluvias

Es parte del ciclo del agua en la naturaleza. Debido al calor, el agua se evapora y sube a la atmósfera, forma las nubes y cuando hace frío, pasa nuevamente a ser líquida y vuelve a la tierra cuando llueve. Cuando hay temporada de lluvias se presentan emergencias como



# **Aprendamos**

Marca con una X la respuesta correcta:

- 1. En caso de incendio debo:
- O Apagarlo.
- O Avisarle a los mayores y alejarme del incendio.
- O Salvar mis cosas materiales.
- 2. En Antioquia es mejor:
- O Prevenir.
- O Curar.
- O Atender.
- 3. Cuida de ti y de tu familia para que juntos cuidemos de:
- O La bicicleta.
- O Todos.
- O Antioquia.

