



EDUCACIÓN & SOCIEDAD

2024



VINCULACIÓN
CON LA SOCIEDAD

CAUTION

CAUTION



Podemos definir gestión de riesgos de desastres como el conjunto de medidas orientadas a limitar la probabilidad de que ocurran daños producidos por fenómenos adversos a un nivel en el que las necesidades puedan ser cubiertas con los recursos de la propia comunidad afectada.



PLANIFICACIÓN

El ejercicio de la planificación puede desempeñar un papel fundamental a la hora de identificar vulnerabilidades y actuar en consecuencia con los instrumentos con que se cuenta, tales como planes de desarrollo y reducción de riesgo de desastres, la planificación urbana o el ordenamiento territorial

AMENAZAS

Entre las amenazas naturales más comunes que pueden afectar a Ecuador se encuentran los terremotos, fallas geológicas, tsunamis, actividad volcánica, deslizamientos e inundaciones, su ubicación en el cinturón de fuego hace que el riesgo de sufrir un movimiento telúrico sea constante, la magnitud de los sismos depende del proceso natural de las placas tectónicas, por lo tanto no se puede predecir dónde, cuándo y de qué magnitud se presentará el siguiente movimiento.



MERCADO DE SEGUROS DEL ECUADOR

Varias compañías de seguro que ofrecen coberturas por este tipo de eventos y se encuentran bajo la denominación de Seguros de incendios y líneas aliadas. La cobertura básica de este seguro es por Incendio y/o rayo, adicional a esto se puede tener una cobertura por explosión, terremoto, temblor, erupción volcánica, auto explosión, lluvia e inundación





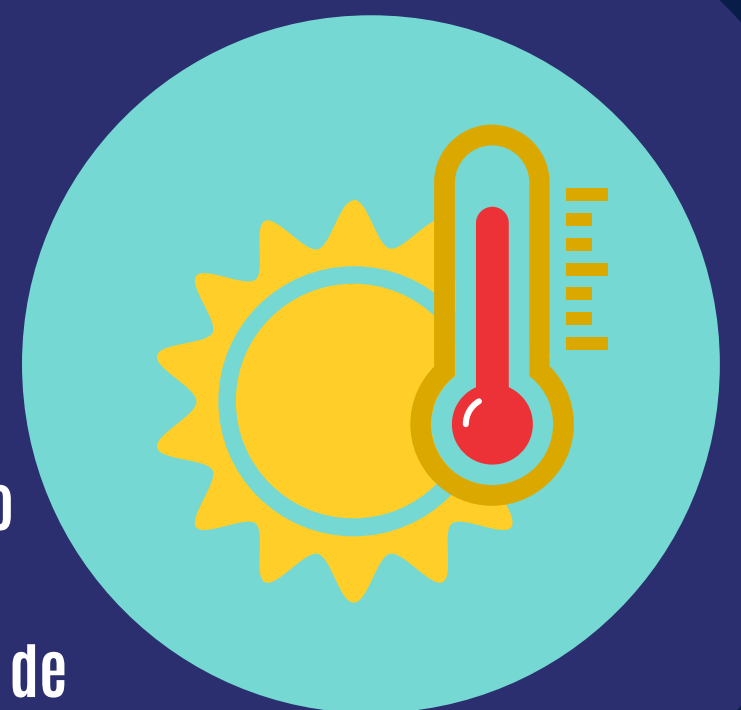
DESASTRES NATURALES

Los desastres naturales pueden reducir de forma considerable los riesgos para la salud y el medio ambiente. Los huracanes y las inundaciones pueden contaminar las fuentes de agua potable.



CALOR EXTREMO

El calor extremo se refiere a condiciones climáticas en las que las temperaturas son significativamente más altas de lo normal para una determinada región y período de tiempo.



SEQUÍA

La sequía es un fenómeno climático que se caracteriza por un período prolongado de escasez de lluvias y una disminución significativa en la disponibilidad de agua en una región específica.



INUNDACIONES

Las inundaciones son eventos naturales que pueden tener graves consecuencias para las comunidades y el medio ambiente.

La prevención, la preparación y la gestión adecuada son esenciales para reducir los riesgos y los impactos de las inundaciones.



TERREMOTOS

Los terremotos son causados principalmente por el movimiento de las placas tectónicas de la Tierra. Cuando estas placas se desplazan, chocan o se separan, pueden acumular y liberar una gran cantidad de energía, lo que provoca vibraciones en la corteza terrestre conocidas como terremotos.



VOLCANES

Los volcanes se forman debido a la actividad tectónica en la Tierra. La mayoría de los volcanes se encuentran en los límites de las placas tectónicas, donde las placas convergen, se separan o se deslizan una sobre la otra.



TORMENTA

Una tormenta es un fenómeno meteorológico caracterizado por condiciones atmosféricas adversas, como fuertes vientos, lluvias intensas, relámpagos, truenos y, a veces, granizo o nieve. Estas pueden causar daños significativos a la infraestructura, provocar inundaciones, cortes de energía, y poner en riesgo la vida de personas y animales.





PRIMEROS AUXILIOS EN DESASTRES NATURALES

EN DESASTRES NATURALES, LOS PRIMEROS AUXILIOS SON CRUCIALES PARA SALVAR VIDAS Y MINIMIZAR DAÑOS.



1 EQUIPO DE EMERGENCIA

Mascarilla para polvo para ayudar a filtrar el aire contaminado y una lona plástica y cinta adhesiva para armar un refugio en el lugar.

Toallitas húmedas, bolsas de basura y precintos plásticos para higiene personal.

Llaves o alicates para cortar los servicios públicos.



2 SEÑALÉTICA DE DESASTRES NATURALES

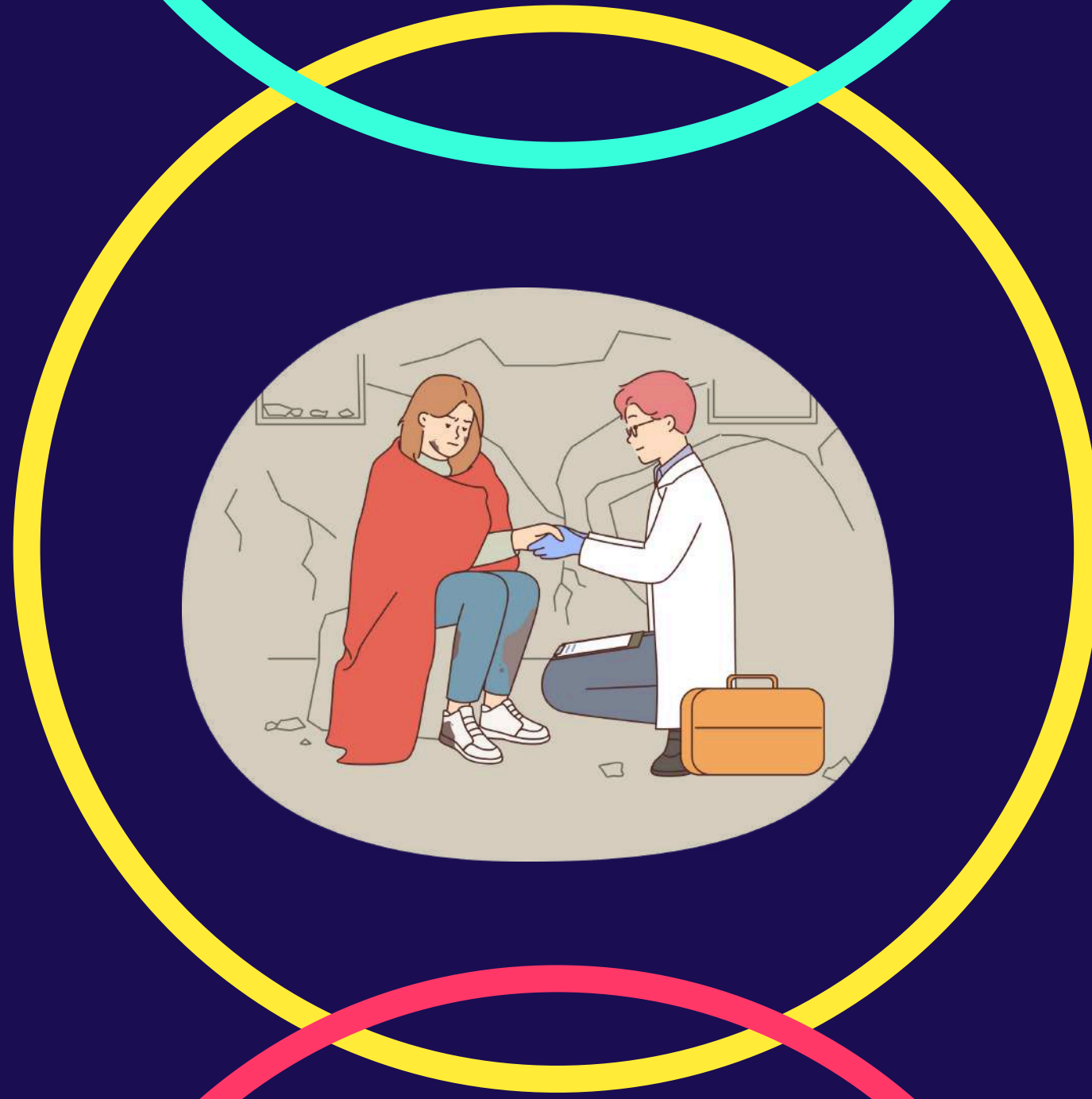
Con señales de tipo fotoluminiscente, las cuales tienen la particularidad de cargarse durante el día y en caso haya una baja de luz estas tendrán visibilidad en la oscuridad.



3 DESPUES DEL DESASTRE NATURAL

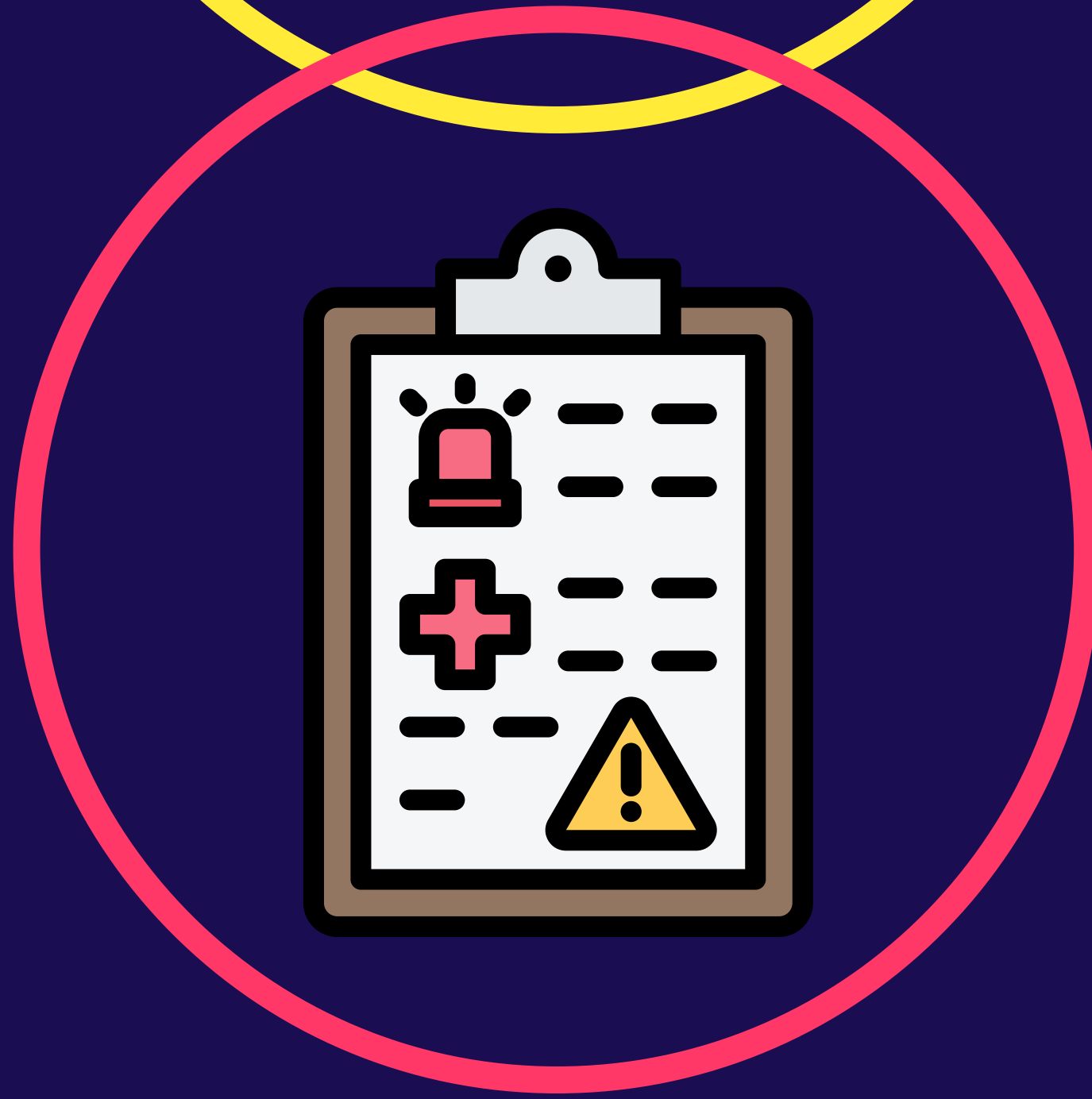
La recuperación tras un desastre es por lo general un proceso lento. La seguridad es una cuestión primordial, al igual que el bienestar mental y físico.

Si hay asistencia disponible, saber cómo acceder a ella hará que el proceso sea más rápido y menos estresante.



4 LO MÁS IMPORTANTE

- Organización comunitaria
- Definir roles
- Evacuar a los puntos de encuentro
- Tomar la calma
- Llevar la mochila de primer auxilio





VINCULACIÓN
CON LA SOCIEDAD



EDUCACIÓN Y SOCIEDAD