

AUNQUE SEA MUY COMÚN OÍRLO,

LOS DESASTRES NATURALES

¡NO EXISTEN!

LA FORMA EN QUE NOMBRAMOS LAS TRAGEDIAS
DETERMINA A QUIÉN LE EXIGIMOS RESPONSABILIDADES.

L

Los desastres no son naturales porque **no nacen de la naturaleza, sino de la interacción entre los fenómenos naturales y las condiciones de vulnerabilidad, desigualdad y la falta de planeación de los territorios.**

A pesar de que le hayamos atribuido mayoritariamente la responsabilidad a la naturaleza, el riesgo no cae del cielo, **lo construimos como sociedad.**

“

ES UN RESULTADO QUE TIENE CAUSAS DE FONDO: LAS DECISIONES QUE SE TOMAN DE MANERA ESTRUCTURAL, SOCIAL Y POLÍTICA QUE PUEDEN GENERAR PRESIONES Y DINÁMICAS QUE SE MANIFIESTAN EN UN TERRITORIO ESPECÍFICO”,

explica **Sandra Mendoza**, experta en riesgos geológicos de la UNGRD.

Las variables que crean el RIESGO son:

AMENAZA, EXPOSICIÓN Y VULNERABILIDAD

*Lo que esta ecuación dice es que el riesgo no viene solo, se construye y, por lo tanto, se puede reducir o gestionar.

***** VARIABLE 1 *****

AMENAZA

Es el peligro latente de que **un fenómeno físico se presente con una intensidad específica**, en un sitio determinado y dentro de un período definido, que tiene la capacidad de ocasionar daños o peligros.

Hay amenazas de origen natural:

- **Hidrometeorológicas:** inundaciones, huracanes, vendavales, tormentas (eléctricas y tropicales), granizadas, rayos, marejadas, sequías y heladas.

- **Geológicas:** Eventos como sismos (terremotos), tsunamis (maremotos), actividad volcánica, movimientos en masa (derrumbes o deslizamientos), erosión y licuefacción del suelo.

AMENAZAS DE ORIGEN ANTRÓPICO NO INTENCIONAL

Son **eventos generados por actividades humanas** como incendios estructurales, explosiones, fallas industriales y derrames de hidrocarburos.

AMENAZAS SOCIONATURALES:

Son fenómenos naturales **intensificados**
o **provocados por la acción humana:**

- Deslizamientos por deforestación.
- Inundaciones por urbanización en rondas hídricas.
- Sequías agravadas por degradación del suelo.
- Incendios forestales asociados a quemas agrícolas.

*** VARIABLE 2 ***

EXPOSICIÓN

Se refiere a la **presencia de personas, viviendas, infraestructura o servicios** en zonas donde una amenaza puede manifestarse.

“

*“Es todo el componente de los elementos expuestos: infraestructura, medios de vida ubicados en áreas de potencial afectación”, explica **Sandra Mendoza**, experta en riesgos geológicos de la UNGRD.*

Muchas veces la exposición no es una elección.
Es una consecuencia de la mala planificación y de efectos como la desigualdad.

***** VARIABLE 3 *****

VULNERABILIDAD

Es el grado o condición en que una persona o comunidad puede ser afectada por una amenaza.

Aquí se responde a la pregunta **“¿Qué tanto nos puede dañar la amenaza?”**, añade la experta.

“

Esta predisposición a sufrir daños está ligada a cómo vivimos económicamente, a la falta de resistencia de nuestras viviendas y a las condiciones del entorno que, paso a paso, nos van dejando desprotegidos frente a las amenazas”.

La vulnerabilidad es una condición creada por muchas decisiones históricas y sociales y tiene al menos once dimensiones: **física, económica, social, ambiental, institucional, cultural, educativa, ideológica, política, técnica y ecológica.**



*La vulnerabilidad no es sinónimo de pobreza, ni es un castigo para quienes la sufren. Entender que esta condición la construimos como sociedad nos ayuda a dejar de señalar a la causa y a los responsables y a trabajar unidos para construir entornos seguros”, concluye **Sandra Mendoza**, experta en riesgos geológicos de la UNGRD.*

**¿QUÉ FACTORES HAN
AUMENTADO EL RIESGO
EN TU TERRITORIO
O COMUNIDAD?**

#HABLEMOSDELRIESGO