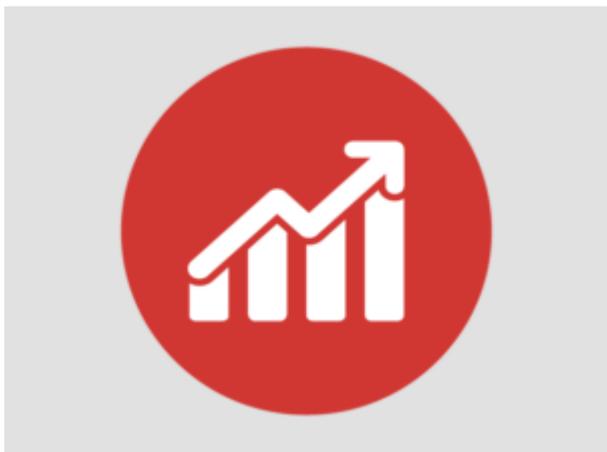


Earthquake Safety Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. Los terremotos suelen estar causados por el movimiento de las costras terrestres. Estos movimientos provocan vibraciones que atraviesan y dan la vuelta al mundo.
2. Los sistemas de alerta temprana de terremotos utilizan redes sísmicas para detectar los terremotos con gran rapidez, de modo que estas alertas pueden proteger la vida de las personas. No obstante, un terremoto puede causar lesiones y muertes.
3. Las vibraciones del suelo durante un terremoto rara vez son la causa directa de muertes o lesiones. La mayoría de las lesiones y muertes relacionadas con los terremotos se producen por el derrumbe de paredes, la caída de vidrios y de objetos causados por las sacudidas del suelo. Es extremadamente importante que una persona se mueva lo menos posible para llegar al lugar de seguridad que ha identificado, porque la mayoría de las lesiones ocurren cuando la gente trata de moverse más de unos pocos pies durante el temblor.
4. Gran parte de los daños causados por los terremotos son previsibles y evitables. También debemos identificar y eliminar los peligros en casa y trabajar para hacer un plan de emergencia contra los terremotos y practicar ese plan.

ESTADÍSTICAS

- Cuarenta y cinco estados y territorios de Estados Unidos tienen un riesgo de moderado a muy alto de sufrir terremotos.
- Cada año se documentan más de 500.000 terremotos. Aunque la inmensa mayoría son demasiado pequeños o están demasiado alejados para ser percibidos por los seres humanos, aproximadamente 3.000 son perceptibles por las poblaciones humanas, de los cuales entre siete y once provocan importantes pérdidas de vidas.
- En los últimos 25 años, se han registrado más de 530.000 muertes a causa de los terremotos, y el número de víctimas de los grandes terremotos oscila entre menos de cinco y más de 240.000.
- Los sistemas de alerta temprana de terremotos utilizan redes sísmicas para detectar los terremotos con gran rapidez, de modo que estas alertas puedan proteger la vida de las personas. No obstante, un terremoto puede causar lesiones y muertes. Según el Servicio Geológico de Estados Unidos, más de 316.000 personas murieron en el terremoto de Haití.