

## INSPECCIÓN DE DAÑOS EN EL HOGAR

Es importante, durante la etapa de preparación, reconocer los riesgos que hay dentro o cerca de la casa y tomar las medidas necesarias para reducirlos. Recuerde: cualquier cosa puede moverse, caerse o romperse durante un terremoto y durante las réplicas.

### SUGERENCIAS PARA REDUCIR LOS RIESGOS:

#### CUARTOS DE LA CASA

Estos son algunos de los riesgos más comunes en cada cuarto:

- Ventanas y vidrios que puedan romperse.
- Libreros, armarios, refrigeradores, calentadores y cualquier mueble que pueda perder el equilibrio y caerse. Coloque los artículos pesados en las partes inferiores de los libreros o armarios.
- Calentadores, chimeneas, tiros de chimenea y estufas.
- Zonas que puedan quedar obstruidas por los escombros.

#### SUJETE LOS MUEBLES

- Sujete los muebles pesados con cables resistentes o con soportes metálicos.
- Si instala tubería de gas flexible reducirá considerablemente las posibilidades de que se desate un incendio después de un terremoto.
- Sujete los aparatos de aire acondicionado (especialmente los instalados en el techo de las casas).

En general, los calentadores de agua pesan unos 200 kilos cuando están llenos. Durante un terremoto, el piso debajo de ellos se desplaza y puede hacer que el tanque se desprenda de su sitio. El movimiento puede también romper las tuberías de gas, de agua y los cables eléctricos (lo cual representa un riesgo de electrocución). Si ata el tanque con correas a las paredes puede reducir el riesgo de que se caiga.

#### OBJETOS EN EL BAÑO

Reemplace las botellas de vidrio por recipientes de plástico.

#### OBJETOS QUE CUELGAN O QUE SE ENCUENTRAN EN SITIOS ALTOS

- Sujete las luces del techo (especialmente los candelabros).
- Retire los espejos y fotos de la cabecera de la cama o que están sobre sillas o cualquier lugar donde pueda haber alguien sentado o dormido; sujételos firmemente a la pared con un cable.
- Si al oscilar sus jardineras o lámparas éstas pueden llegar a tocar alguna ventana, aléjelas un poco y, si puede, reemplace las macetas pesadas (de cerámica por ejemplo) con macetas de plástico o algún material ligero.

#### PRODUCTOS QUÍMICOS PELIGROSOS

Busque los venenos, solventes y cualquier material tóxico que esté en recipientes que pueden romperse y póngalos en un área bien ventilada. Aléjelos de los recipientes en los que almacena agua y colóquelos fuera del alcance de los niños y de las mascotas.

---

## INSPECCIONE LA ESTRUCTURA DE SU HOGAR

Si su casa fue construida con una estructura de madera, es posible que logre sobrevivir un terremoto, especialmente si es de un piso.

Las sugerencias que presentamos a continuación implican una importante inversión de dinero y tiempo pero agregarán estabilidad a su hogar. Si usted mismo hace las reparaciones y le surge alguna duda, puede solicitar asistencia en uno de los centros donde venden artículos de ferretería.

---

## CIMIENTOS, VIGAS, POSTES, ENSAMBLES Y PLACAS

Verifique que su hogar y su garaje estén bien sujetos a los cimientos.

Refuerce las partes en las que se unen las vigas, los postes, las ensambladuras y las placas.

Ponga especial atención a las partes más afectables en garajes, sótanos, porches y techos de patios.

---

## TECHO Y CHIMENEA

Los ladrillos sueltos o flojos pueden caer sobre alguien durante un terremoto. Si es necesario, fíjelos. Es bueno reforzar el techo en la parte situada junto al tiro de la chimenea para evitar que si se caen los ladrillos, éstos no lo penetren y caigan dentro de la casa.

---

## APRENDA A APAGAR EL GAS, LA LUZ Y EL AGUA

Localice las tomas principales de agua, luz y gas. Si tiene alguna duda puede llamar a la agencia que le ofrece el servicio. Indíquele a los demás miembros de la familia dónde están estas tomas y cuándo deben ser cerradas.

---

### GAS

- No use fósforos, encendedores o estufas después de un terremoto y no use los interruptores de luz hasta que esté seguro de que no hay escapes de gas. La chispa que produce el encendedor puede generar una explosión.
- Si huele a gas o si su medidor de gas está registrando un alto consumo, apague de inmediato la válvula principal (generalmente situada al lado del medidor).

---

### ELECTRICIDAD

Después de una catástrofe, corte la electricidad desde la toma principal. Las chispas de los interruptores de luz representan, como ya dijimos antes, un riesgo de incendio.

---

### AGUA

El agua puede cerrarse en dos lugares:

- En la llave que se encuentra junto al medidor y que controla el flujo de agua para toda la casa.
- En la toma exterior que abastece de agua su hogar.

Coloque etiquetas que indiquen hacia dónde van las diferentes tuberías.