

# HAVE AN EXIT STRATEGY™ .com

When a fire breaks out in a crowded place, everyone runs to the entrance. People panic and start pushing. Some fall down. Some even die. When you walk into a public place, plan an exit strategy. And keep in mind, the best way out may not be the way in.

OFFICE OF THE TEXAS STATE FIRE MARSHAL

**O**n February 20, 2003 at The Station nightclub in Rhode Island, 100 club-goers died needlessly when the band's stage pyrotechnics ignited nearby walls and ceilings. Immediately, more than two-thirds of the 400-plus people in attendance started for the main entrance. But the quick spread and intensity of the smoke and flames caused the crowd to panic and surge forward. Individuals fell, causing others to fall and, in less than 90 seconds, the front door was hopelessly blocked.

After the tragedy, the Texas State Fire Marshal's office conducted a fire safety evaluation of 189 nightclubs, bars, and dance halls in eight randomly selected counties to determine if safety violations existed similar to those that contributed to the Station Club fire. Of the 189 facilities inspected, 182 — *fully 96%! —* had exit violations.

Now, consider that Texas has over 20,000 clubs, bars, and dance halls, and hundreds of thousands of other types of facilities and buildings; some in code, some not. It led us to create "Have an Exit Strategy," a campaign initiative with one primary message:

When you enter a public place or building, note where the Exits are located. And remember, in a fire, the best way out may not be the way in.

## TO LEARN MORE

**Visit:** [www.haveanexitstrategy.com](http://www.haveanexitstrategy.com)

**Or call:** Office of the State Fire Marshal 512.305.7900

## GOT AN EXIT STRATEGY?

You can't rely on others to protect you from a fire. When entering a building, here are a few things to look for:

**EXITS:** Make a mental note of where the exits are; not just the lighted Exit signs but, if you're on the first floor, windows as well.

**DOORS:** Are they blocked or locked? Sometimes, store and restaurant managers lock or barricade back doors to keep people from sneaking in or out. Musicians stack equipment cases in hallways. Club employees pile empty beer bottles and trash in front of back doors. If you ever see a hallway or door blocked, call it to the attention of the manager and the local fire marshal immediately.

**CROWDS:** Clubs, restaurants, and concert venues all have occupancy load limitations. If people are jammed in like sardines, move to an exit. If hallways and doors are also packed, call the fire marshal.

**CROWDS 2:** Fourth of July, New Year's Eve, weddings, birthdays, sorority and fraternity parties — when people get together to celebrate and alcohol is involved, safety goes out the window. If indoor fireworks, loosely strung halogen lights, hot plates, or space heaters are part of the crowd, maybe you shouldn't be.

**FIXTURES:** Paper and cloth decorations hanging from ceilings and walls, posters next to hot light fixtures, unstable, lit candles on tables, electric sockets jammed with extension cords. — Looks like you just walked into a firetrap.

## DO'S AND DON'TS

It's the little things that start most fires. Below, are some of the more common, but often overlooked offenders.

**Candles** lend a special light to holidays and set just the right mood for listening to that new CD. They're also the leading cause of fires on campus.

### DO

- Buy candles in non-tipping, non-flammable holders (jars) and remove any labels or tags
- Position candles on stable, heat resistant surfaces
- Keep candles out of the reach of children and pets (who can inadvertently knock them over)
- Extinguish a candle by wetting the wick to snuff the flame

### DO NOT

- Leave burning candles unattended
- Burn a candle near a window or where a breeze or draft can knock it into something flammable
- Place candles near flammable liquids (an aerosol hairspray can) or materials (curtains and posters)
- Use a candle when the wick reaches one-quarter inch from the bottom

**Space heaters and fireplaces** are the second leading cause of fire deaths in American homes and the leading cause of dwelling fires in December and January.

### DO

- Have heaters and fireplaces inspected annually
- Make sure heaters are properly installed, maintained, and fueled
- Keep heaters 3 ft away from anything that can burn (furniture, bedding, clothing, books, etc.)
- Use a heater only in spaces with proper ventilation to prevent carbon monoxide poisoning
- Turn off the heater if you smell fumes, feel dizzy, your eyes sting, or it emits sparks
- Smell gas? — Turn off the heater, open windows, and go to another location to call the gas company

### DO NOT

- Use a cell phone or flip an electrical switch on or off if you smell gas
- Use a heater with frayed wiring or broken or out of place ceramic radiants
- Store flammable liquids near a heater
- Leave children or pets alone with a heater
- Place clothing on top of a heater
- Use a kitchen stove, outdoor grill, or fuel-burning apparatus to heat your apartment or home

## Electric appliances, cords and extension cords.

Computers, TVs, lamps, microwave ovens, refrigerators, electric chargers, irons, hair dryers — they all compete for wall plug space, especially in older dorms, apartments, and homes designed for "a less complicated world."

### DO

- Unplug appliances and devices when not in use and stow cords out of reach of children and pets
- Allow several inches of clearance around devices that generate heat (TVs, computer monitors, clocks, etc.)
- Keep all electrical devices away from water
- Check cords regularly for fraying

### DO NOT

- Staple or nail an electrical cord to keep it in place
- Run cords underneath rugs
- Modify a cord's plug to fit an outlet
- Overload outlets with multiple adaptors or power strip
- Try to put out an electrical fire with water. Instead, use a dry fire extinguisher and call 911

**Fireworks** are a major cause of personal injury and property fires and are so dangerous they're banned by most colleges and universities and regulated or prohibited by cities and municipalities.

### DO

- Buy only from a licensed vendor who displays a permit from the Texas Fire Marshal's Office
- Read all directions prior to use
- Use fireworks in outdoor areas only, away from houses, brush, trees, and anything else that can catch fire
- Have plenty of water handy in case of an accidental fire
- Wear protective eyewear and clothing
- When finished, cool any debris with water and properly dispose of used fireworks

### DO NOT

- Try to re-light a firework that malfunctioned. Douse it with water and throw it away
- Use aerial fireworks near power lines or roofs
- Dismantle fireworks
- Light fireworks in metal or glass containers

# TEN UNA ESTRATEGIA DE SALIDA

Cuando hay un incendio en un lugar lleno de gente, todo mundo corre hacia la entrada. La gente se deja llevar por el pánico y empiezan a empujar. Unos se caen. Unos hasta se mueren. Cuando entras a un lugar público, ten una estrategia de salida. Y recuerda que la mejor salida no siempre es por donde entraste.

OFICINA DEL INSPECTOR DEL DEPARTAMENTO DE BOMBEROS

100 personas se murieron innecesariamente el 20 de febrero del 2003 en Rhode Island, en el antro “The Station” cuando los pirotécnicos del grupo que estaba tocando encendieron a las paredes y el techo. Mas de 400 personas que estaban ahí trataron de salir por la entrada principal. Pero las llamas y el humo que se desplazo hizo que la gente se llevara por el pánico y se movieran hacia adelante. Hubo personas que se cayeron causando que otros se cayeran también y en menos de 90 segundos la entrada estaba bloqueada.

Después de la tragedia, la Oficina del Inspector del Departamento de Bomberos conducto una evaluación de seguridad de fuegos en 189 antros y cantinas en 8 condados seleccionados al azar para determinar si existían violaciones de seguridad como las que contribuyeron al incendio de “Station Club.” De los 189 locales que fueron inspeccionados, 182 — o 96% — tenían violaciones de salida.

Ahora, considera que Texas tiene mas de 20,000 antros, bares, y cientos de otros tipos de edificios – unos que cumplen con los códigos y otros que no cumplen. Esto nos hizo crear “Ten una Estrategia de Salida” que es una campaña con un mensaje principal: Cuando entras a un lugar o edificio público, date cuenta en donde están las salidas. Y recuerda que en un incendio, la mejor salida no siempre es por donde entraste.

## PARA APRENDER MAS

**Ve a:** [www.haveanexitstrategy.com](http://www.haveanexitstrategy.com)

**O llama a:** La Oficina del Inspector del Departamento de Bomberos del Estado 512.305.7900

## ¿TIENES ESTRATEGIA DE SALIDA?

No puedes confiar que otros te van a proteger en un incendio. Cuando entras a un edificio éstas son las cosas que debes buscar:

**SALIDAS:** Toma una nota mental de donde están las salidas; no solo las salidas marcadas, pero si estas en el primer piso, las ventanas también.

**PUERTAS:** ¿Están bloqueadas o cerradas con llave? Hay veces que los gerentes de tiendas y restaurantes cierran o bloquean las puertas de atrás para prevenir que la gente se meta o se salga a escondidas. Músicos guardan su equipo en los pasillos. Empleados de los antros dejan las botellas vacías y basura en frente de las puertas de salida. Si llegas a ver un pasillo o puerta bloqueada, dile al gerente y al Inspector del Departamento de Bomberos inmediatamente.

**MUCHEDUMBRE:** Clubs, restaurantes y conciertos tienen limitaciones de ocupación. Si la gente esta estancada como sardinas, ve hacia una salida. Si los pasillos y las puertas también están estancadas, llama al inspector de bomberos.

**MUCHEDUMBRE 2:** Día de Independencia, Año Nuevo, bodas, cumpleaños, fiestas — cuando la gente se junta para celebrar, el alcohol siempre esta presente y se olvida la seguridad. Si los fuegos artificiales, luces de halógeno, platos calientes, o calentadores portátiles son parte de la fiesta, a lo mejor tu no debes de ser.

**ELEMENTOS DE INSTALACION:** Decoraciones de papel o tela colgados del techo o pared, pósteres en seguida de luces de temperatura alta, velas prendidas en las mesas, enchufes llenos de cables. – Parece que acabas de entrara a una trampa de fuego.

## LO QUE SE DEBE Y NO DEBER HACER

Son las cosas mas sencillas que empiezan los fuegos. En seguida hay unas de las violaciones mas comunes pero más pasadas por alto.

**Velas** le dan una luz especial a los días festivos y te tranquilizan cuando estas escuchando tu CD nuevo. También son la causa principal de fuegos en los campus universitarios.

HAZ ESTO	NO HAGAS ESTO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compra velas en frascos que no se tumban y son no-inflamables. Quita todas las etiquetas</li> <li>• Pon las velas en una superficie que sea estable y resistente al calor</li> <li>• Asegura que las velas estén fuera del alcance de los niños y mascotas (las podrán tirar)</li> <li>• Moja la mecha para extinguir la llama cuando apagues una vela</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dejar velas prendidas y desatendidas</li> <li>• Tener una vela prendida junto a una ventana o donde un viento la puede tirar sobre algo inflamable</li> <li>• Poner velas cerca a líquidos inflamables (fijador de aerosol) o materiales inflamables (cortinas y pósteres)</li> <li>• Usar una vela cuando la mecha esta a un cuarto de una pulgada de la parte de abajo de la vela</li> </ul>

## Electrodomésticos, cables, y cables de extensión.

Las computadoras, televisiones, lámparas, refrigeradores, hornos de microondas, cargadores eléctricos, planchas, secadoras de pelo – todos compiten para el espacio de los enchufes, especialmente en dormitorios, departamentos y casas diseñadas para “un mundo menos complicado.”

HAZ ESTO	NO HAGAS ESTO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desconecta los electrodomésticos cuando no los estés usando y guarda los alambres fuera del alcance de niños y mascotas</li> <li>• Deja un espacio de varias pulgadas alrededor de las cosas que generan calor. (Televisores, computadoras, relojes, etc.)</li> <li>• Mantén a los aparatos eléctricos lejos de agua</li> <li>• Revisa los alambres regularmente por si se están pelando</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Engraprar o martillar un alambre eléctrico para mantenerlo fijo</li> <li>• Pon alambres abajo de los tapetes</li> <li>• Cambiar el enchufe del alambre para que quepa en otro enchufe</li> <li>• Poner demasiados adaptadores múltiples en los enchufes</li> <li>• Tratar de extinguir un fuego eléctrico con agua. En ves, usa un extinguidor seco y llama al 911</li> </ul>

**Calentadores portátiles** y chimeneas son la segunda causa mas alta de muertes de fuegos en hogares Americanos y la causa mayor de fuegos en hogares en diciembre y enero.

HAZ ESTO	NO HAGAS ESTO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inspecciona los calentadores y chimeneas cada año</li> <li>• Asegura que los calentadores estén bien instalados y mantenidos</li> <li>• Mantén los calentadores a 3 pies de cualquier cosa que se pueda quemar (muebles, cobijas, ropa, libros, etc.)</li> <li>• Solo usa un calentador en espacios con buena ventilación para prevenir la intoxicación de monóxido de carbono</li> <li>• Apaga el calentador si: hueles gases, te sientes mareado, te arden los ojos o hace chispa</li> <li>• ¿Hueles gas? Apaga el calentador, abre las ventanas y ve a otro lugar para llamarle a la compañía de gas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Usar un teléfono celular o prender un switch eléctrico si hueles gas</li> <li>• Usar un calentador con alambres rotos o de un radiante de cerámica</li> <li>• Guardar líquidos inflamables junto a un calentador</li> <li>• Dejar a los niños y mascotas solos con un calentador</li> <li>• Poner ropa encima de un calentador</li> <li>• Usar un horno, aseador, u otro aparato de gas para calentar tu casa o departamento</li> </ul>

**Fuegos artificiales** son la mayor causa de daño personal y de fuegos de propiedades. Son tan peligrosos que no se permiten por la mayoría de las universidades y son regulados y prohibidos por ciudades y municipales.

HAZ ESTO	NO HAGAS ESTO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo compra de un vendedor licenciado que tiene un permiso de la Oficina del Inspector del Departamento de Bomberos</li> <li>• Lee todas las instrucciones antes de uso</li> <li>• Usa fuegos artificiales solo afuera, lejos de las casas, árboles y cualquier otra cosa que se puede encender</li> <li>• Ten bastante agua por si hay un fuego accidental</li> <li>• Usa lentes y ropa protectora</li> <li>• Cuando termines, apaga los restos con agua y deshazte de los fuegos artificiales usados</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tratar de volver a encender un fuego artificial que no funcionó. Mójalo con agua y tíralo</li> <li>• Usar fuegos artificiales aéreos cerca de cables de luz o techos</li> <li>• Desmontar fuegos artificiales</li> <li>• Encender fuegos artificiales en contenedores de metal o vidrio</li> </ul>