



Programa de Entrenamiento y Protección para el Trabajador

Protegiendo nuestras Parroquias, Misiones y Escuelas

Enero 2010

Seguridad contra Incendios en la Parroquia

Recuerde – En caso de fuego, salga del lugar y manténgase alejado. Nunca regrese al edificio incendiado. Llame al 9-1-1 desde un teléfono cercano o teléfono móvil.

De acuerdo con la Administración de Incendios de los Estados Unidos (USFA) un promedio de 1.300 fuegos son reportados en las iglesias cada año resultando en millones de pérdidas en la propiedad. Las fuentes potenciales de fuegos incluyen todo lo que pueda calentarse, que produzca chispas, o tenga una llama como una vela. Los productores de calor más comunes que encontramos en las Parroquias son calentadores y equipo eléctrico, electrodomésticos, velas, circuitos eléctricos sobrecargados y fumar cigarrillos, entre otros.

Consejos para Mejorar el Conocimiento

Dispositivos/Aparatos Eléctricos

- No sobrecargue los circuitos agregando adaptadores multi-salidas, extensiones o alargadores encadenados.
- Informe y desconecte la energía de algún dispositivo eléctrico que pueda estar recalentándose o si descubre olor de plástico quemado.
- No deje los aparatos que produzcan calor desatendidos.
- No deje los calentadores portátiles desatendidos ni conectados durante la noche.
- No utilice los cortacircuitos como una alternativa a los interruptores.
- No corra alargadores por debajo de las alfombras, por entre puertas y/o paredes.
- Utilice focos fluorescentes siempre que sea posible (productos que producen menos calor).

El Almacenamiento de Materiales Inflamables

- Almacene los materiales inflamables en el área aprobada solamente – no almacene estos materiales en armarios, los áticos, habitaciones de aire acondicionados, u otras habitaciones de almacenamiento no-aprobadas.
- Sustituya con materiales no-inflamables cuando sea posible.
- Utilice materiales inflamables sólo en áreas bien ventiladas, lejos de cualquier equipo que produzca calor, como lo son las cocinas operadas por gas y los calentadores de agua.

- Mantenga los líquidos inflamables en contenedores metálicos herméticos aprobados.
- No coloque los contenedores de almacenamiento inflamable cerca de fuentes que calientan tales como las habitaciones de equipo eléctrico, las salas de calderas o habitaciones de calentadores.
- No utilice envases de gas plásticos – Utilice sólo envases con tapa de cierre automático que hayan recibido la aprobación del Laboratorio de Aseguradores “UL” por su nombre en inglés.

En La cocina

- No desconecte el detector de humo al cocinar.
- Nunca deje desatendida la estufa mientras cocina.
- Utilice ropa de mangas cortas, o las mangas apretadamente enrolladas al cocinar o en la barbacoa.
- No utilice freidoras “deep fryer” para cocinar pavos.
- No utilice agua o harina para extinguir un fuego de grasa y nunca trate de sostener la cacerola para trasladarla afuera.
- En caso de fuego de grasa ponga una tapa sobre la cacerola utilice un extintor multiuso para extinguirlo; El bicarbonato de sodio también puede ser utilizado.
- En caso de fuego en el horno, mantenga la sobre-puerta cerrada y apague el horno.
- Pida ayuda o llame si usted no puede extinguir un fuego usted mismo sin arriesgarse, abandone el área y llame al 9-1-1.

Las Mejores Prácticas Generales

- El fumar sólo debe ser permitido en áreas designadas.
- Asegúrese que los arreglos florales no lleguen a secarse demasiado o se encuentren muy cerca de las velas o dispositivos que producen calor.
- No deje velas o llamas encendidas desatendidas. Considere reemplazar las velas convencionales con velas eléctricas.
- Mantenga buenas prácticas de mantenimiento en la limpieza para prevenir acumulación de papel, de cajas, y de otros materiales que puedan llegar a ser una fuente de combustible en caso de un fuego.



Programa de Entrenamiento y Protección para el Trabajador

Protegiendo nuestras Parroquias, Misiones y Escuelas

Enero 2010

Prevención de Incendios

ENFOQUE

- Cómo empieza un fuego
- Cómo prevenir los incendios

El Triángulo del Fuego

- Los incendios comienzan cuándo Combustible Oxígeno y Calor se combinan.
- La eliminación de alguno de estos componentes puede prevenir que un fuego comience o puede detener un incendio en progreso.

La Prevención de incendios

- La causa principal de los incendios en el lugar de trabajo es debido a equipo o cableado eléctrico defectuoso.
- Inspeccione los paneles, los conductos y los dispositivos eléctricos para asegurarse que estos no estén deteriorados o se hayan dañado.
- No sobrecargue los circuitos eléctricos.
- Nunca desatienda los calentadores portátiles ni los deje conectados durante la noche.
- Sustituya con materiales inflamables cuando sea posible.
- Verifique la Hoja de Material de Datos de Seguridad (MSDS) para los requisitos apropiados de almacenamiento para todos los materiales peligrosos.
- Almacene todos los materiales inflamables apropiadamente — no almacene pintura y/o materiales relacionados con pintura en armarios, en áticos u otras habitaciones no-aprobados de almacenamiento.

- Utilice materiales inflamables en áreas bien ventiladas solamente.
- Mantenga los líquidos inflamables en contenedores metálicos herméticos aprobados.
- Mantenga los contenedores inflamables de almacenamiento lejos de las fuentes que produzcan calor.
- El fumar debe ser prohibido dentro de los edificios y sólo ser permitido en áreas designadas para fumar donde hayan receptáculos disponibles.
- Los trabajos de soldadura y de cortar deben estar en áreas designadas lejos de las fuentes que puedan servir de combustible.
- Mantenga las buenas prácticas de limpieza en su escuela o iglesia. Esto ayudará a prevenir la acumulación de papel, de cajas y otros materiales que puedan convertirse en una fuente de combustible en caso de incendio.

Repaso

- Los lugares de trabajo proporcionan muchas oportunidades para que el combustible, las fuentes de oxígeno y el calor puedan combinarse. Realice inspecciones rutinarias para minimizar el riesgo de fuego.
- Conozca la ubicación del extintor de fuego portátil más cercano.
- ¿Son mantenidas las rutas de evacuación, los pasillos, los espacios de la escalera y las puertas de salida desocupadas o sin obstáculos?
- ¿Son conducidas frecuentemente las prácticas de desalojo en caso de fuego?
- Tenga disponible los contenedores inflamables de almacenamiento apropiados en su facilidad.

The information contained in this report was obtained from sources which to the best of the writer's knowledge are authentic and reliable. Arthur J. Gallagher Risk Management Services, Inc. makes no guarantee of results, and assumes no liability in connection with either the information herein contained, or the safety suggestions herein made. Moreover, it cannot be assumed that every acceptable safety procedure is contained herein, or that abnormal or unusual circumstances may not warrant or require further or additional procedures.



Arthur J. Gallagher Risk Management Services, Inc.

2255 Glades Road, Suite 400E

Boca Raton, FL 33431

561-995-6706



Programa de Entrenamiento y Protección para el Trabajador

Protegiendo nuestras Parroquias, Misiones y Escuelas

Enero 2010

10 Preguntas de Comprensión

- Los fuegos requieren combustible, oxígeno y calor.
 - verdadero
 - falso
- Los materiales inflamables deben ser almacenados en:
 - contenedores metálicos cerrados herméticos aprobados
 - contenedores grandes para prevenir escasez
 - contenedores con vierte chorros
- Ambientes libre de humo y el uso de áreas designadas para fumar ayudan a prevenir incendios accidentales.
 - verdadero
 - falso
- Los calentadores portátiles pueden llegar a ser un riesgo de incendio y nunca deben ser dejados desatendidos.
 - verdadero
 - falso
- Para determinar si una sustancia química es inflamable usted siempre debe verificar la Hoja de Información de Seguridad del Material o MSDS.
 - verdadero
 - falso
- La limpieza apropiada puede prevenir:
 - la acumulación de combustible
 - la acumulación de oxígeno
 - la acumulación de calor
- El triángulo de fuego consiste en lo siguiente:
 - combustible, oxígeno y agua
 - oxígeno, calor y electricidad
 - combustible, oxígeno y calor
- Los aparatos o dispositivos eléctricos pueden fallar y provocar una fuente de calor.
 - verdadero
 - falso
- La causa de incendio más común en las parroquias/escuelas es:
 - cableado eléctrico defectuoso
 - líquidos inflamables
 - la grasa
- Hoy voy a:
 - evaluar mi área acerca de los peligros de incendio
 - el mantenimiento seguro en mi escuela o parroquia
 - iniciar el interés por la seguridad de los demás
 - todas las anteriores

Firma:

Nombre:

Fecha:

Lugar:
