



# ¡Es un Incendio!

Hoja Informativa sobre la Naturaleza del Incendio.

**C**ada día los norteamericanos experimentan el horror de un incendio. Sin embargo la mayoría de la gente no sabe qué es un incendio. Sólo cuando se conocemos la verdadera naturaleza del incendio nos podemos preparar nosotros y a nuestras familias. Cada año más de 4.000 norteamericanos mueren y más de 25.000 resultan heridos en incendios, mucho de lo cual pudo evitarse. La Administración de Incendios de Estados Unidos (USFA), división de la Agencia Federal para Manejo de Emergencias (FEMA) considera que las muertes a causa de los incendios pueden reducirse enseñando a la gente sobre las características básicas de un incendio. A continuación algunos de simples hechos que muestran las características particulares de un incendio.

## EL FUEGO ES VELOZ! NO HAY MUCHO TIEMPO!

En menos de 30 segundos una pequeña llama puede quedar completamente fuera de control y convertirse en un incendio mayor. Apenas toma pocos minutos para que una casa se llene de humo negro denso. En minutos, una casa puede ser devorada por las llamas. La mayor parte de los incendios ocurre en la casa cuando la gente está dormida. Si usted despierta a causa de un fuego, no tendrá tiempo de recoger objetos valiosos porque el fuego se expande tan rápidamente y el humo es demasiado denso. Apenas hay tiempo para escapar.



## EL FUEGO ES CALIENTE! EL CALOR ES MÁS PELIGROSO QUE LAS LLAMAS

Basta el calor de un incendio para matar. En un cuarto las temperaturas durante un incendio pueden ser de 100 grados al nivel del suelo y llegar a 600 grados al nivel de los ojos. El respirar este aire super caliente le chamuscará los

pulmones. Este calor puede derretir la ropa y dejarla pegada sobre su piel. En cinco minutos un cuarto puede calentarse tanto que todo lo que haya adentro se encenderá de pronto: esto se llama llamarada instantánea.

## EL FUEGO ES OSCURO! EL FUEGO NO ES BRILLANTE, ES PROFUNDAMENTE NEGRO.

El fuego comienza con brillo, pero pronto produce humo negro y oscuridad completa. Si usted despierta a causa de un incendio puede quedar ciego, desorientado e incapaz de ubicarse dentro de la casa en la que ha vivido durante años.

## EL FUEGO ES MORTIFERO! EL HUMO Y LOS GASES TÓXICO MATAN MÁS GENTE QUE LAS LLAMAS

El incendio consume el oxígeno que usted necesita y produce humos y gases venenosos que matan. El respirar aunque sea pequeñas cantidades de humo y gases tóxicos puede provocar mareos, desorientación y falta de respiración. Los humos incoloros e inodoros pueden sumirlo a usted en un sueño profundo antes que las llamas alcancen la puertas. Es posible que no usted no pueda despertar para escapar a tiempo,

## RECOMENDACIONES SOBRE SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS

### EN CASO DE ESTALLAR UN INCENDIO, RECORDAR QUE EL TIEMPO ES EL ENEMIGO MÁS GRANDE Y QUE CADA SEGUNDO CUENTA.

Primero escapar, y recién llamar pidiendo ayuda. Tener un plan para escapar de

la casa y establecer un punto de encuentro afuera. Asegurarse que todos los miembros de la familia conocen dos rutas de escape desde cada cuarto. Practicar con los ojos cerrados la salida afuera. Nunca ponerse de pie durante un incendio, se debe caminar agachado y arrastrarse por debajo del humo y tratar de mantener la boca cerrada. No regresar por ningún motivo a un edificio que se quema; puede costar la vida.

Finalmente, tener una alarma para detectar humo en buen funcionamiento aumenta dramáticamente las posibilidades de sobrevivir en un incendio. Y recordar de practicar frecuentemente con toda la familia un plan de escape.



**Para Mayor Información Contactar:**  
Administración de Incendios de Estados Unidos  
Oficina de Programas de Control de Incendios  
16825 South Seton Avenue  
Emmitsburg, MD 21727

**O visitar el sitio electrónico de USFA en la Web: [www.usfa.fema.gov](http://www.usfa.fema.gov)**

**Visitar nuestra Página de los Niños: [www.usfa.fema.gov/kids](http://www.usfa.fema.gov/kids)**

