

Instale.



Revise.



Proteja.



Los detectores de humo salvan vidas.



FEMA

Misión de la Administración de Incendios de EE.UU.

Proporcionamos liderazgo nacional para promover una base sólida para los servicios locales de bomberos y de emergencia en la prevención, preparación y respuesta.





Sabias Que...

- Un incendio en estructuras residenciales ocurre cada **79 segundos**.
- En los Estados Unidos, **mueren más de 3,000 personas en incendios** residenciales cada año. La mayoría de esas muertes ocurren en viviendas que no tienen un detector de humo en funcionamiento.
- Entre 2003 y 2006, casi dos tercios de las muertes por incendios caseros se produjeron en viviendas que **no tenían detectores de humo o estos no funcionaban**.
- El riesgo de morir en un incendio **se reduce por a 82 por ciento** en casas con detectores de humo y aspersores contra incendios.





¿Porque debo tener un detector de humo en funcionamiento?

- Un detector de humo es la única cosa en su casa que puede alertar de un incendio a usted y a su familia – las 24 horas del día, 7 días a la semana.
- Sea que usted este despierto o dormido, un detector de humo en funcionamiento está analizando constantemente el aire.
- Tener un detector de humo que no está funcionando porque esta viejo o sin pilas, es como no tener un detector de humo.

Instale.



Revise.



Proteja.



Historias real de personas que se salvaron porque tenían detectores de humo en funcionamiento

Detectores de Humo Salvan Vidas...como la de Bianca

Bianca Sancic dijo que “el mejor dólar gastado” fue en una batería para su detector de humo, que reemplazo después que un bombero local le urgió hacerlo. Una semana después, tuvo un fuego en su residencia, se despertó por el sonido de su detector, y escapo.

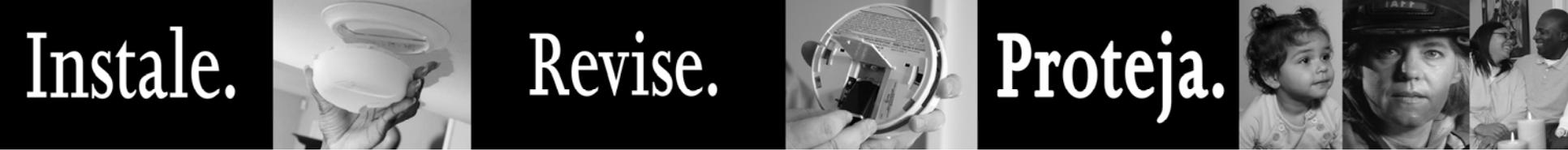
“La casa era una pérdida total, estoy viva por me dijo que debía cambiar las baterías en mi detector de humo. Ahora, pruebo mis detectores cada mes, y cambio las baterías cada seis meses. También practico mi plan de escape en mi casa.”

Bianca Sancic
Charleston, SC



FEMA





¿Que tipos de detectores de humo están disponible?

- Hay dos tipos de detectores de humo:
 - de ionización, y
 - fotoeléctrico

- Detectores de humo con doble sensor, los cuales incluyen tanto los sensores de ionización como los fotoeléctricos
 - La USFA recomienda que toda residencia estén equipados con:
 - a) detectores de humo de ionización Y fotoeléctricos, O
 - b) detectores de humo con doble sensor, los cuales incluyen tanto los sensores de ionización como los fotoeléctricos.



Instale.



Revise.



Proteja.



¿Que tipos de detectores de humo son disponible para personas con discapacidad auditiva?

- También hay detectores de humo para personas con discapacidad auditiva. Estos detectores pueden tener luz estroboscópica o vibrar para alertan personas de un fuego.

Instale.



Revise.



Proteja.



¿Como Se Alimentan Los Detectores de Humo?

- Detectores de humo son alimentado por pila, o están conectado al sistema eléctrico de la casa.
- Si el detector de humo se alimenta con pila, usa:
 - a) una pila desechable de 9 voltios, o
 - b) una pila de litio de larga duración (10 años) y no reemplazable.
- Si el detector de humo está conectado al sistema eléctrico de la casa, una pila, una pila de apoyo se debe usar, y ser reemplazada cada ano.



Instale.



Revise.



Proteja.



¿Donde, y como, debo instalar los detectores de humo?

- En cada piso de su casa, el sótano incluido.
- Adentro y afuera de las áreas de dormitorios.
- Siga las instrucciones del fabricante.
- Detectores conectados al circuito eléctrico deben ser instalados por un electricista cualificado.

Algunos departamentos de bomberos instalan detectores de humo de batería en residencias de gratis. Llame al número que no es de emergencia del departamento de bomberos local para más información.



FEMA



Instale.



Revise.



Proteja.



¿Como Mantengo Mis Detectores De Humo?

Detector de Humo alimentado por una pila de 9 voltio

- Pruébalo cada mes.
- Reemplace la batería al menos una vez al año.
- Reemplace la unidad cada 8-10 años.

Detector de Humo alimentado por una pila de litio de larga duración

- Pruébalo cada mes.
- Porque no puedes (y no debes) reemplazar una batería de litio, toda la unidad debe ser reemplazada según las instrucciones del fabricante.



FEMA





¿Como se mantienen los detectores de humo?

Detector de humo que está conectado al sistema eléctrico de la casa

- Pruébelo cada mes.
- Reemplace la batería de apoyo al menos una vez al año.
- Reemplace toda la unidad cada 8-10 años.

Instale.



Revise.



Proteja.



¡Nunca Desactive un Detector de Humo Cuando Estés Cocinando!

Puede ser un error fatal.

Si un detector suena cuando usted esta cocinando o dándose una ducha con mucho vapor, **nunca** saque la pila.

Debe:

- Abrir un puerta y presionar el botón silenciador,
- Agitar una toalla para despejar el aire, o
- Mover la alarma a un nuevo lugar en su residencia.



Instale.



Revise.



Proteja.



Sistemas de Aspersores Contra Incendios Residenciales

Los detectores de humo pueden alertar de un incendio a los ocupantes de la vivienda, pero ellos no pueden extinguir el fuego. ¡Los sistemas de aspersores pueden hacerlo!



¿Los Beneficios?

- Reduce el riesgo que corren los bomberos
- Confiable
- Puede prevenir daños devastadores a la vivienda al extinguir rápidamente las llamas
- Cuesta menos de \$2 por pie cuadrado para instalar
- Puede bajar las tasas del seguro del 5 al 15%

Instale.



Revise.



Proteja.



Planificación de escape

- Prepare y ensaye una ruta de escape con su familia, incluidos los niños, cada mes.
- Conozca dos maneras de salir de cada habitación de su casa.
- Arrástrese por debajo del humo.
- Palpe las puertas cerradas. Si están calientes, use otra salida.
- Identifique un lugar en el exterior donde reunirse con los miembros de su familia.
- Llame al 9-1-1 o al número local de emergencia después de escapar.
- Nunca vuelva a entrar en una vivienda que está ardiendo.



Instale.



Revise.



Proteja.



Seguridad Contra Incendios en Toda la Casa

- Mantenga la ropa, mantas, cortinas, toallas y otros artículos que arden fácilmente a una distancia de por lo menos tres pies de los calentadores, y alejados también de los quemadores de la cocina.
- Coloque los calentadores en lugares donde no se vuelquen fácilmente.
- Haga que un profesional limpie e inspeccione anualmente las chimeneas.
- Retire la basura, objetos inflamables y materiales decorativos.
- Cuando haga fuego, use siempre una malla metálica en las chimeneas y deje abiertas las puertas de vidrio.
- Nunca deje desatendida la comida que está cocinando.



FEMA



Instale.



Revise.



Proteja.



Seguridad Contra Incendios en Toda la Casa

- Antes de irse a la cama, asegúrese de que la estufa y los pequeños aparatos electrodomésticos estén apagados.
- Revise los aparatos para ver si los cables están deteriorados, y no haga pasar los cables por debajo de alfombras o muebles.
- Nunca sobrecargue los tomacorrientes eléctricos.
- Mantenga los encendedores y cerillas fuera del alcance de los niños.
- Nunca deje cigarrillos desatendidos y nunca fume en la cama.
- Asegúrese de que los cigarrillos y cenizas estén apagados. El cigarrillo debe apagarse totalmente en el cenicero o mojarse bajo agua corriente.



FEMA



Instale.



Revise.



Proteja.



Los Detectores de Humo Salvan Vidas... como la de Rachel

“Me despertó el un ruido de pitidos. Al despertarme del todo, olí el humo e inmediatamente me di cuenta de que era el detector de humo y que nuestra casa se estaba incendiando. Esa noche perdimos todo, incluidos nuestros gatos... Si nuestro detector en el sótano y en la planta baja no hubiera sonado, para el momento en que el humo hubiera llegado al detector de la planta alta, no habiéramos podido salir.”

Rachel Picek
La Grange, IL



Foto de la casa de Rachel después del incendio

Instale.



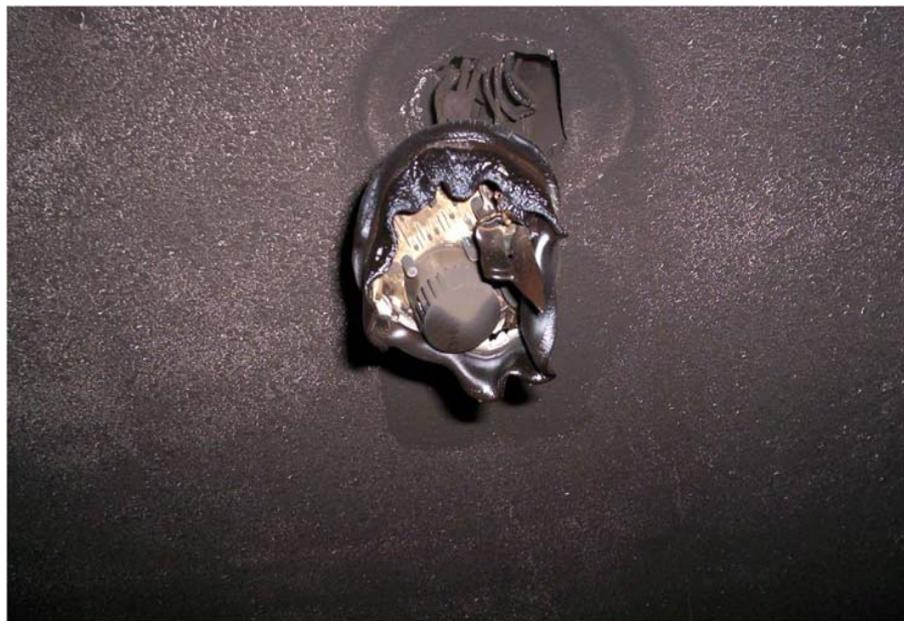
Revise.



Proteja.



Los Detectores de Humo Salvan Vidas... como la de Abby



El detector de humo que salvo a Abby, después del fuego.

“Temprano en la mañana, yo y mi novio, Niles, nos levantamos al sonido de nuestro detector de humo. Nuestro primer pensamiento era que el detector estaba pitando porque la batería era vieja, pero rápidamente descubrimos que había un fuego. Niles abrió la ventana en el cuarto y yo llame al 9-1-1. El brinco al porche que estaba en el piso de abajo, y se paró a cogerme...”



FEMA



Instale.



Revise.



Proteja.



Los Detectores de Humo Salvan Vidas... como la de Abby



La sala de Abby después del fuego.

“Bomberos vinieron y apagaron el fuego en 30 minutos. Yo sé en my corazón que si no fuera por mis detectores de humo, no me hubiera levantado esa mañana.”

Abby Knapps
Kalamazoo, MI



Detectores de Humo Salvan Vidas.

Para mas información:

www.usfa.dhs.gov/detectoresdehumo

(español)

www.usfa.dhs.gov/smokealarms

(ingles)

Centro de Publicaciones de la USFA

1-(800)561-3356