

Una historia de **BOMBEROS**



SERVICIO DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS Y SALVAMENTO
AYUNTAMIENTO DE MURCIA



Mejorar la calidad de vida de los murcianos y concienciar e informar a todos sobre los peligros y riesgos en nuestra vida cotidiana, ha de ser una de nuestras mayores preocupaciones y un objetivo por el que trabajar unidos.

En este sentido, el Cuerpo de Bomberos de Murcia, que lleva con nosotros más de ciento cincuenta años, no sólo vela por la seguridad de todos los murcianos, sino que también desempeña un papel esencial en la sensibilización y la prevención de incendios.

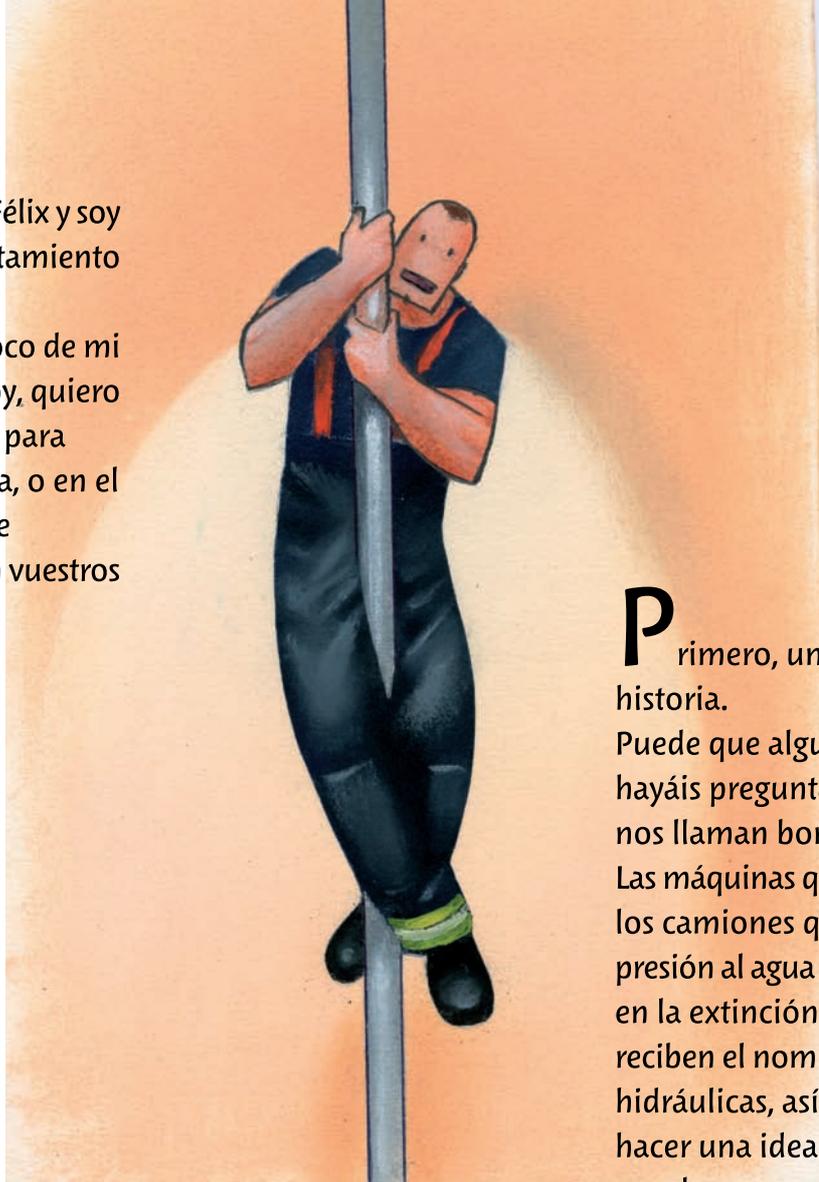
Esta publicación que presenta el Ayuntamiento de Murcia es una magnífica herramienta de aprendizaje, perfecta para concienciar a los más pequeños sobre la importancia de la prevención de incendios, de una manera divertida y didáctica, gracias a los textos de Antonio Muñoz y las ilustraciones creadas por Juan Álvarez y Jorge Gómez.

Es imprescindible educar a nuestros hijos a través de los libros, facilitándoles contenidos accesibles y prácticos que contribuyan a ampliar su conocimiento del mundo. Por eso, consideramos que esta publicación es un instrumento útil que no debe faltar en las librerías de las familias murcianas.

José Francisco Ballesta Germán
Alcalde de Murcia

Hola, me llamo Félix y soy bombero en el Ayuntamiento de Murcia.

Voy a hablaros un poco de mi trabajo y, ya que estoy, quiero daros unos consejos para cuando estéis en casa, o en el cole. Estaría bien que comentarais esto con vuestros padres.

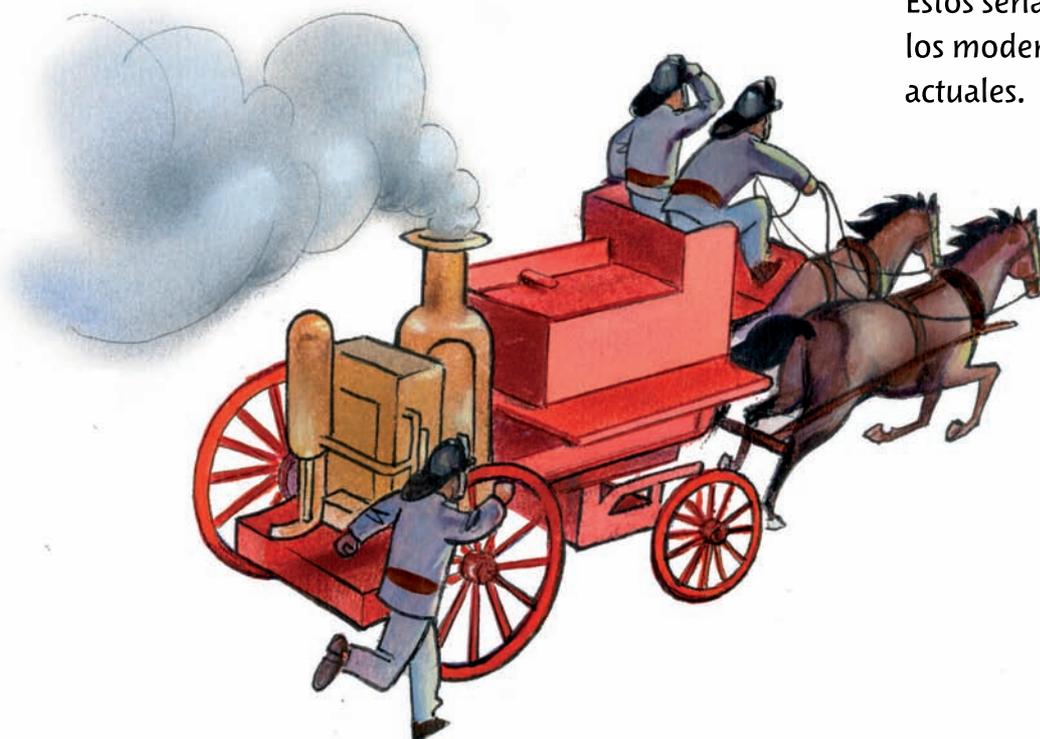


Primero, un poquito de historia.

Puede que alguna vez os hayáis preguntado por qué nos llaman bomberos.

Las máquinas que llevamos en los camiones que imprimen presión al agua que utilizamos en la extinción de los fuegos reciben el nombre de bombas hidráulicas, así que os podéis hacer una idea del origen del nombre.

Antiguamente, los vehículos de bomberos eran bombas manuales de agua subidas a carretas tiradas por caballos. Estos serían los bisabuelos de los modernos camiones actuales.



Hoy día, los vehículos han evolucionado bastante. De los diferentes camiones que tenemos, éste, al que llamamos “primera salida”, es el más versátil. Sale a todo tipo de emergencias, ya sea de incendio o rescate. Dependiendo del tipo y del volumen del servicio, puede ir apoyado por otros que llevarán herramientas especiales, más agua, más personal, etc.



EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL.

Miradme bien, ¿veis lo que llevo puesto? Es mi equipo de protección personal. Gracias a él puedo trabajar en la extinción de incendios, donde la temperatura es muy elevada, y también en atmósferas contaminadas, o sea, que de él depende mi vida. Este tipo de equipo ha evolucionado mucho con el paso de los años. Antes no se usaba Equipo de Respiración Autónomo (E.R.A.) y su uso ha supuesto un antes y un después en nuestro trabajo.



Bueno, después de esta breve presentación, vamos a meternos de lleno en materia. Os voy a contar en qué consisten nuestras principales intervenciones. A esto es a lo que nos dedicamos: Extinción de incendios. Existen muchos tipos de incendios (de hecho, no hay dos iguales) dependiendo tanto del lugar donde se desarrollan como el tipo y la cantidad de combustible afectado, además de las personas que puedan estar en peligro. Atendiendo a dichas características, distinguimos las siguientes actuaciones:

EXTINCIÓN DE INCENDIOS EN VIVIENDA

Como su propio nombre indica, consiste en la extinción de incendios que se producen en zonas habitadas (casas, pisos, oficinas... normalmente urbanas). Son las intervenciones más expuestas ya que siempre existen personas en peligro. Su seguridad es nuestra prioridad absoluta. Todo lo demás es secundario.



EXTINCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES



Hablamos de este tipo de incendio cuando el fuego amenaza la vida de los bosques y nuestro entorno natural. Los incendios forestales ponen en serio peligro la vida de las personas, incluyendo las de mis compañeros. Los resultados pueden ser devastadores. Y tardaríamos muchísimos años en recuperar el tesoro natural perdido.

EXTINCIÓN DE INCENDIOS INDUSTRIALES

La peligrosidad de estos incendios estriba en la concentración de sustancias peligrosas (nocivas o altamente inflamables) que se suelen usar en los procesos de producción. La intervención en estos siniestros suele requerir la participación de gran cantidad de personal y medios.



ACCIDENTES DE TRÁFICO

Ya sé que cuando pensáis en los bomberos, automáticamente, nos asociáis a un incendio. Y, efectivamente, es lo más llamativo de nuestro trabajo, pero no es lo único. El rescate de personas es lo más importante para nosotros. Pensad, por ejemplo, en un ACCIDENTE DE TRÁFICO: Los coches han mejorado mucho, pero se siguen deformando cuando colisionan, y esta deformación deja a las personas atrapadas en su interior en caso de accidente.

Nuestro trabajo, en estos casos, consiste en liberar a las personas atrapadas para que puedan ser atendidas por los servicios sanitarios. Para ello disponemos de herramientas específicas que son capaces de cortar y doblar el metal sin producir calor, porque el riesgo de incendio sigue presente. Debemos estar preparados para movilizar a los heridos sin producirles más daño.



PREVENCIÓN

CONSEJOS SOBRE PREVENCIÓN DE INCENDIOS.

Todos sabemos que la mejor manera de luchar contra el fuego es que éste no se produzca. Sin embargo la mayoría de veces olvidamos la adopción de medidas necesarias para evitarlo.

1º) Observa que exista ventilación al exterior en las habitaciones en las que hay aparatos a gas. En caso contrario, hay peligro de intoxicación o de explosión si se produce un escape. Si hueles a gas, no enciendas las luces.

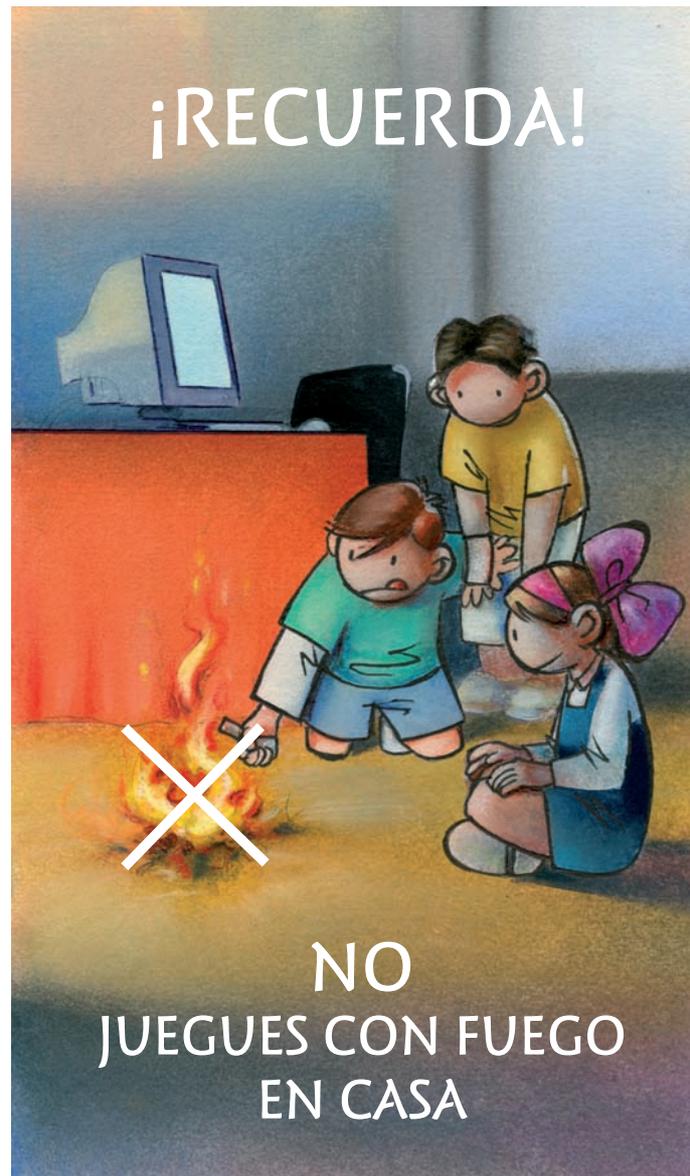
2º) Las estufas pueden provocar un incendio, hay que prestar especial atención para colocarlas lejos de materias combustibles.

3º) Las velas sin vigilancia y los cigarrillos, sobre todo cuando se fuma acostado, también pueden ser muy peligrosos. Vigila que todos los cigarrillos estén apagados antes de vaciar el cenicero.

4º) No dejar a los niños solos, si hay que salir, por poco tiempo que sea, deben estar a cargo de algún adulto (la vecina, por ejemplo). Y, por supuesto, hay que mantener cerillas y encendedores fuera del alcance de los niños.

5º) Hay que mantener la zona de cocina despejada mientras están los fogones encendidos.

6º) Dentro de los accidentes domésticos, el incendio de la sartén de cocina ocupa un lugar importante. Si la sartén se prende fuego mientras se cocina utiliza una tapadera grande o un paño mojado, el fuego se apagará por falta de oxígeno. **NO UTILICES AGUA** para apagar el aceite encendido, lo único que conseguirás es extender el fuego (recuerda que el aceite flota sobre el agua).





7º) Es conveniente la revisión periódica de calentadores y estufas de gas, una mala combustión en los quemadores puede provocar intoxicaciones por monóxido de carbono que pueden llegar a ser mortales.

8º) La instalación eléctrica tiene que estar en buen estado de conservación para evitar cortocircuitos, una revisión por personal cualificado es lo conveniente. No sobrecargues los enchufes.

9º) Generalmente los incendios domésticos se producen mientras toda la familia está durmiendo. Ésta es la situación más peligrosa y la que mayor número de víctimas provoca. La instalación de un pequeño detector de humo con alarma puede salvar vidas.

10º) No dudes en llamar a los bomberos al teléfono 080. Cuanto antes mejor.

CONSEJOS EN CASO DE INCENDIO EN CASA.

SI HAY FUEGO EN CASA Y PUEDES SALIR.

1. Huye del fuego y cierra todas las puertas que puedas.
2. Si no hay humo en la ESCALERA, baja por ella hasta la calle. NUNCA USES EL ASCENSOR.
3. Llama a los bomberos al teléfono 080 lo antes posible.



SI HAY FUEGO EN CASA Y NO PUEDES SALIR.

1. Protéjete del fuego cerrando todas las puertas que puedas.
2. Si es posible, pon ropa mojada en las rendijas de la puerta para impedir el paso del humo.
3. Recuerda que en caso de incendio, NUNCA DEBES ESCONDERTE.
4. Llama a los bomberos al teléfono 080 y asómate al balcón o a la ventana para pedir ayuda.

SI HAY FUEGO O HUMO EN LA ESCALERA

1. Tranquilízate y tranquiliza a los tuyos. Enciérrate en casa. No intentes huir.
2. Llama a los bomberos al teléfono 080 lo antes posible.
3. Cierra todas las puertas que puedas y asómate al balcón o a la ventana.

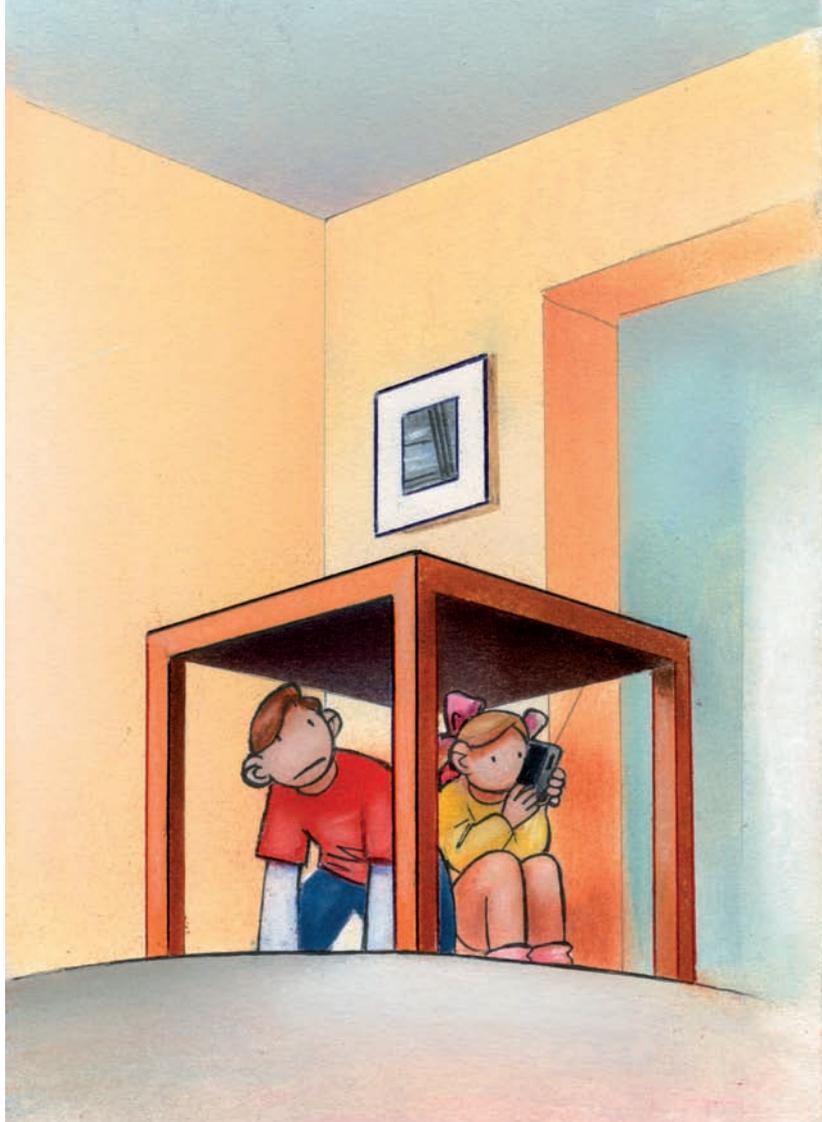
NUNCA USES EL ASCENSOR Y CIERRA TODAS LAS PUERTAS



TERREMOTOS

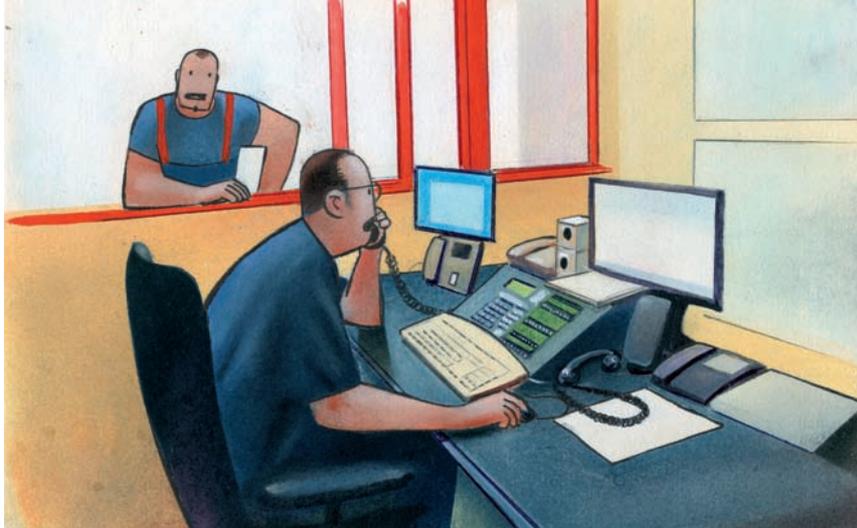
Aunque los niños en edad escolar se dan ya una idea de lo que es un terremoto, es conveniente tomarse su tiempo para darles todas las explicaciones y consejos que se estimen necesarios. Plantéalo como un juego para los niños y adultos de casa: simulad un terremoto y, de manera lúdica, indica a los niños cuales son los mejores sitios para refugiarse, tanto en el interior como en el exterior de su vivienda. Comenta con ellos lo que deben hacer en caso de que les pille en el colegio o en otro lugar. Será divertido y la mejor manera de que aprendan.





CONSEJOS EN CASO DE TERREMOTO

- Aléjate tanto como puedas de los edificios.
- Quédate dentro del vehículo si estás en él y lejos de todo lo que corra peligro de caerse.
- Si estás en un edificio, refúgiate debajo de una mesa sólida o bien en un ángulo de la pared.
- No huyas durante la sacudida, pueden caer objetos.
- No cojas el ascensor.
- Si es posible, escucha la radio.
- Tan rápido como puedas, cierra las llaves de paso del agua y de cualquier tipo de combustible (gas, gasoil, etc).
- Si ha finalizado la sacudida, evacúa el edificio si éste ha resultado dañado. Hazlo con cuidado y hacia un lugar seguro.
- Llévate la documentación, ropa, medicamentos y a poder ser una radio portátil.
- Diríjete a un lugar aislado y protegido de la caída de objetos. Ve por el centro de la calle mirando lo que pueda caerse.
- No telefonees: deja las líneas libres para los equipos de socorro.
- Vigila que nadie fume y no enciendas fuego, puede haber escapes de gas.



LLAMADAS AL 080 – CEMACOB

Cuando llamas al 080, teléfono de bomberos, tu llamada será atendida por un operador del Centro de Mando. La función del operador es recoger minuciosamente toda la información que sea posible:

- **¿Qué ocurre?** : de qué se trata (un incendio de un piso, accidente de tráfico, una persona que ha caído a un pozo, incendio forestal, etc., etc.). Además, si lo sabes, es necesaria una descripción de lo que acontece en esos momentos, es decir, número de víctimas, tipo de vivienda y altura del edificio en su caso, o extensión aproximada e intensidad de las llamas en caso de que se trate de un incendio al aire libre, por ejemplo, etc...

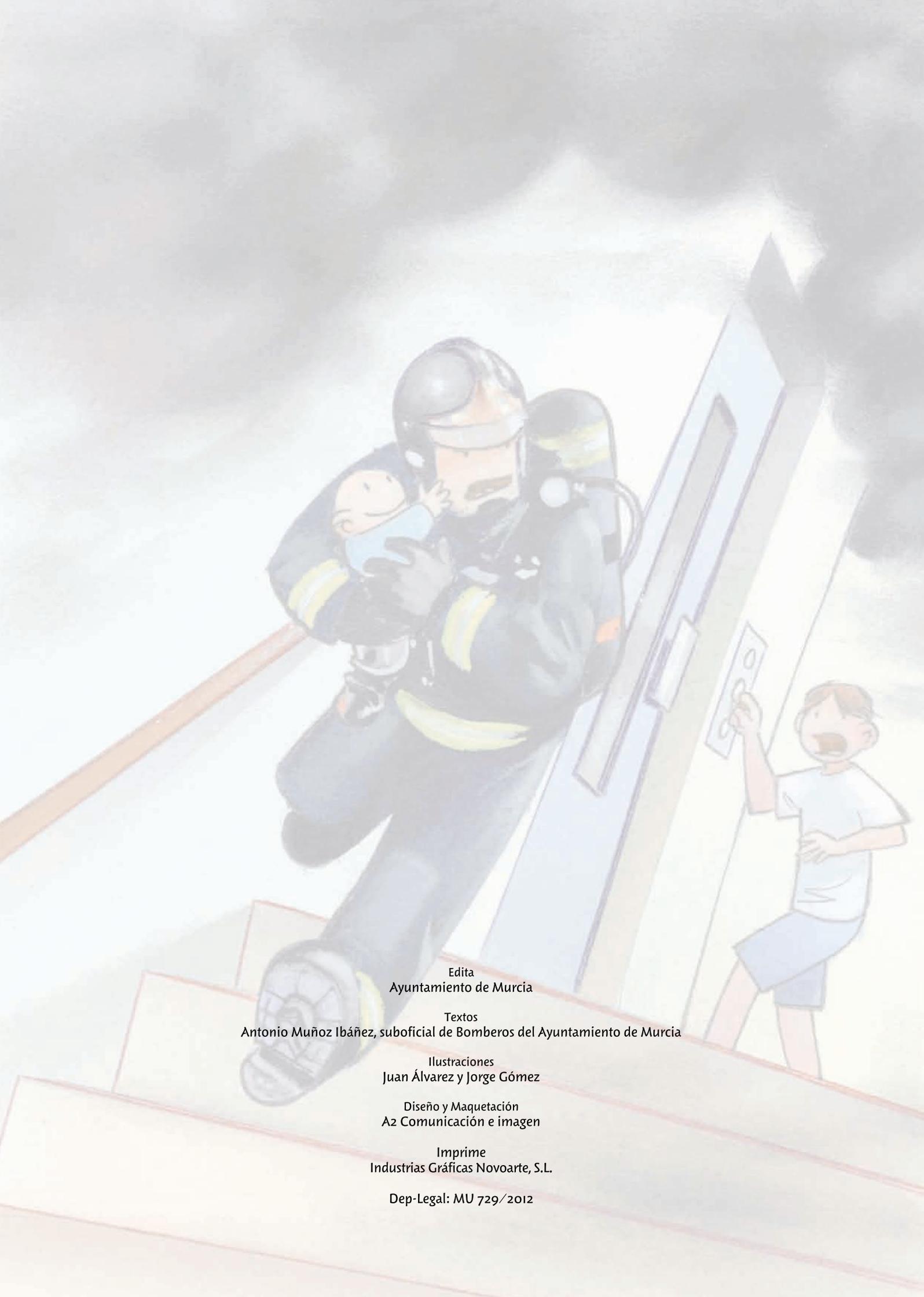
- **¿Dónde?** : Además de que la dirección sea lo más exacta posible, también es conveniente proporcionar algún tipo de referencia (una esquina, monumento, bar, etc...) que facilite la llegada de los medios.

- También es conveniente que des un número teléfono (mejor móvil) para ampliar información posteriormente.

- Es importante que te tranquilices y te dejes aconsejar por el operador,



Bueno, tengo que dejaros.
Ha sonado el timbre de alarma,
tenemos un aviso de un incendio y
acudo en el vehículo escala.
Así es que debo marcharme
¡Deseadme suerte!



Edita
Ayuntamiento de Murcia

Textos
Antonio Muñoz Ibáñez, suboficial de Bomberos del Ayuntamiento de Murcia

Ilustraciones
Juan Álvarez y Jorge Gómez

Diseño y Maquetación
A2 Comunicación e imagen

Imprime
Industrias Gráficas Novoarte, S.L.

Dep-Legal: MU 729/2012



24 horas al día, 365 días al año
SIEMPRE A TU SERVICIO

080