



Escuela de Capacitación Federación Centro Sur de Bomberos Voluntarios Curso Investigación de Incendios – Nivel I

Actividades a desarrollar

Conteste las siguientes preguntas, cuyas respuestas le ayudarán a alcanzar los objetivos del Curso en el cual usted participará próximamente.

1. ¿Por qué es importante la investigación de un incendio?
2. ¿Cuál es la diferencia entre el origen y la causa de un incendio?
3. Dentro de la investigación de un incendio, es bastante importante la información que se puede obtener de los moradores del lugar siniestrado. En este sentido ¿Qué preguntas se debieran hacer a fin de obtener información que permita determinar la causa del incendio?
4. Examinado el cableado eléctrico existente entre los escombros de un incendio, ¿Cómo es posible determinar inicialmente si el incendio fue producto de un calentamiento interno de dicho cableado?

5. Cierta informe pericial de un incendio, dice lo siguiente:

“Luego de analizados todos los antecedentes recabados en el lugar del siniestro se ha podido establecer que la dueña de casa dejó una plancha de ropa conectada a la red eléctrica, sobre una mesa, la que fue golpeada por uno de sus hijos pequeños que jugaba en las inmediaciones, provocando que la plancha cayera dentro de un canasto con ropa, sin ser notado por los habitantes de la casa siniestrada. Esta por irradiación de calor incendió la ropa de su alrededor, luego el canasto y a continuación la cortina, comenzando así el incendio, que solo pudo ser detectado cuando ya había escapado del control de los moradores. Por lo indicado, se establece como Origen:

“Las llamas surgidas de la ropa que se incendio producto del calor de la plancha”, y como Causa: “El descuido de la dueña de casa que dejó una plancha enchufada sin prever las consecuencias”.





Escuela de Capacitación Federación Centro Sur de Bomberos Voluntarios Curso Investigación de Incendios – Nivel I

En relación a lo relatado, efectué un análisis de su contenido destacando lo correcto e incorrecto, para posteriormente efectuar una nueva redacción de él, en base a los antecedentes expuestos.

6. Considerando el siguiente relato: *“Como a las 7 de la tarde mi hijo se encontraba en su pieza soldando unos cables de su audifono, cuando llegaron unos amigos. El salió de su pieza y se fueron todos a jugar al futbol. Junto con ellos, yo salí al supermercado, estando allá me avisan que mi casa se estaba incendiando. Al llegar y ver mi casa en llamas, los vecinos me dijeron que las llamas comenzaron a salir de la pieza de mi hijo”*.



En base a este relato ¿Cuál fue el Origen del fuego?

Bibliografía:

- Curso Investigación de Incendios, Cuerpo de Bomberos de Santiago - CHILE

Revisión Técnica: Zanetti José Comandante Mayor R. Investigación y Peritaje de Incendios